| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 63.8 | — 0.9 | 14.0 | + 2.6 | WSW 1 | tr. magn. | calme | " | " |
| Oran | 63.5 | — 1.0 | 14.6 | + 0.4 | S 3 | clair | belle | " | " |
| Tlemcen | 63.0 | — 1.2 | 11.2 | 0.0 | N 3 | beau | — | " | Brouillard cette nuit, rosée ce matin. |
| Sidi-bel-Abbès | 63.1 | — 1.1 | 5.4 | + 0.4 | NW 4 | clair | — | " | " |
| El-Aricha | " | " | 5.2 | + 1.2 | W 4 | beau | — | " | orage loin de 4 à 6h soir. |
| Saïda | 63.1 | — 1.3 | 13.8 | + 0.8 | NW 3 | clair | — | " | Rosée. |
| Géryville | " | " | 8.6 | — 1.4 | N 3 | dº | — | " | " |
| Cherchell | 63.7 | — 1.1 | 14.4 | + 1.0 | E 1 | clair | belle | " | " |
| Cap Caxine | 63.5 | — 1.5 | 13.2 | — 1.4 | calme | dº | calme | " | " |
| Alger (le Dey) | 63.8 | — 1.3 | 13.6 | 0.0 | NE 1 | dº | — | " | " |
| Orléansville | 63.2 | — 1.4 | 9.6 | — 0.4 | calme | dº | — | " | " |
| Miliana | 63.6 | — 1.7 | 9.6 | — 1.4 | N 1 | dº | — | " | " |
| Aumale | 63.5 | — 1.7 | 10.8 | — 0.2 | calme | dº | — | " | " |
| Tizi-Ouzzou | 63.3 | — 1.3 | 9.2 | — 2.0 | N 1 | dº | — | " | légère rosée ce matin. |
| Fort-National | 63.4 | — 1.6 | 9.4 | — 2.8 | E 3 | dº | — | " | " |
| Djelfa | 63.7 | — 1.9 | 6.0 | + 0.6 | SE 1 | dº | — | " | " |
| Laghouat | 64.0 | — 1.2 | 13.1 | — 0.9 | SSW 1 | dº | — | " | " |
| Bougie | 63.6 | — 2.4 | 12.2 | + 0.2 | E 1 | clair | belle | " | Etoiles filantes hier soir |
| La Calle | " | " | " | " | " | " | " | " | non parvenu. |
| Sétif | 63.5 | — 2.0 | 6.0 | — 0.2 | N 2 | clair | — | " | " |
| Constantine | 63.0 | — 2.9 | 7.0 | — 0.2 | WNW 2 | dº | — | " | " |
| Guelma | 63.5 | — 3.3 | 7.6 | + 0.8 | calme | dº | — | " | " |
| Tebessa | 63.8 | — 2.9 | 4.8 | — 0.8 | SW 1 | dº | — | " | Forte rosée ce matin. |
| Biskra | 63.3 | — 2.3 | 13.8 | — 1.0 | calme | clair | — | " | " |
| Tunis | 61.9 | — 2.9 | 9.6 | + 1.0 | W 2 | brumeux | belle | " | " |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Température. | minim. | 11°8 | Humidité relative | minim. | 66 % |
| | maxim. | 17°6 | | maxim. | 86 % |
| Évaporation | | 2m/m 5 | Pluie | | " |

**STATIONS DIVERSES**

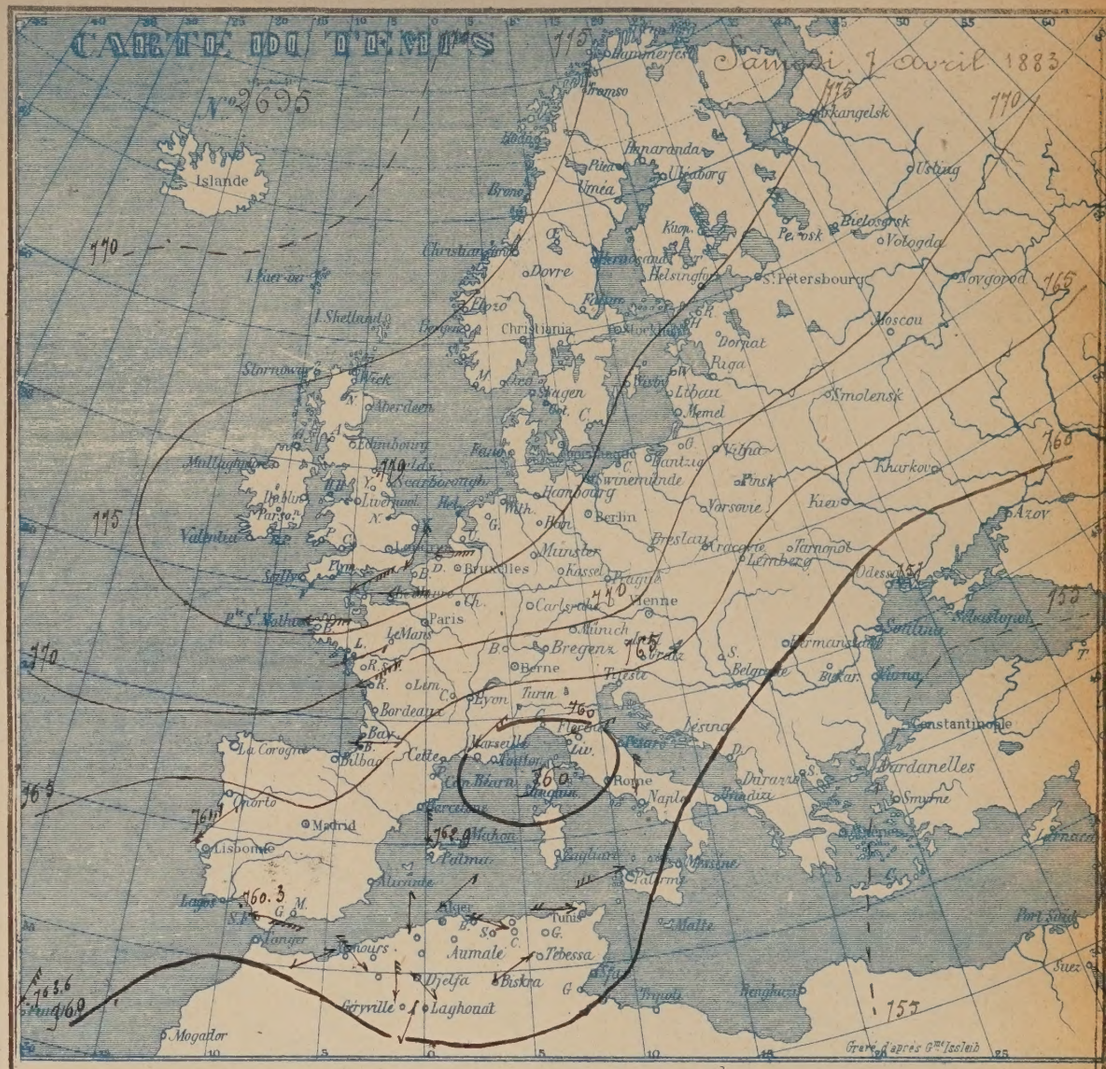
Fort l'Empereur : Rosée abondante ce matin.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | " | " | " | St-Mathieu | E 4 | clair | p. agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | " | " | " | Ile de Groix | ENE 5 | dº | dº | Marseille | NE 3 | clair | calme |
| Yarmouth | " | " | " | Ile d'Aix | ENE 6 | dº | belle | Toulon | calme | clair | te belle |
| Dunkerque | E 5 | tr. magn. | houleuse | Biarritz | E 1 | magn. | te belle. | Livourne | ENE 2 | couvert | calme |
| Gris-Nez | NE 5 | dº | dº | La Corogne | " | " | " | Naples | N 3 | dº | p. agitée |
| Boulogne | NE 2 | dº | belle | Porto | " | " | " | Palerme | WSW 3 | clair | calme |
| Le Havre | E 4 | brumeux | p. agitée | Lisbonne | NE 1 | magn. | belle | Palma | N 3 | dº | dº |
| Cherbourg | ENE 5 | beau | houleuse | S.-Fernando | ESE 6 | beau | p. agitée | Funchal | NNE 3 | magn. | p. agitée |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de l'Asie Mineure est légèrement descendue au Sud-Ouest.
Une dépression secondaire s'est formée sur le golfe de Gênes.
Les pressions sont très uniformément élevées vers 764, sur l'Algérie et la Tunisie.
Le vent est faible de direction variable, la mer belle, le ciel clair.
On signale des rosées abondantes sur tout le réseau algérien.
Beau temps en Provence.

Alger. — Imprimerie V. Casabianca.




Station météorologique de Médéa -- Février 1883.--

Pression atmosphérique, (lectures corrigées réduites à Zéro).
- moyenne générale du mois. 691m/m 07,
- minimum absolu . . . . . 685m/m 24, le 19 à 1h et à 7h soir,
- maximum absolu . . . . . 697m/m 63, le 23 à 7h soir.
- oscillation moyenne du mois : 12m/m 39.

Températures de l'air
- Minima : moyenne des minima 2°4 ; minimum absolu . . . — 3°1 ; maximum absolu . . . . 6°2
- Maxima : moyenne des maxima 10°7 ; minimum absolu . . . 6°3 ; maximum absolu . . . 17°8

Hygrométrie
- Tension de la vapeur : moyenne du mois . . . . 4m/m 6 ; minimum absolu . . . . 2m/m ; maximum absolu . . . 7m/m 4
- Humidité relative : moyenne du mois 60,1 % ; minimum absolu 17 % ; maximum absolu 98 %

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 7°9. — Pluie les 1, 5, 6, 9, 10, 13, 21, et 22, total : 27m/m 7. — Evaporation totale : 105m/m 3. — Glace, les 14, 15 et 18. — Gelée blanche, les 2, 8, 12, 15, 19, 23, 24, 25, 26, 27 et 28.

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

8 Avril 18

## OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 758.2 | — 5.0 | 15.2 | +1.2 | SE 1 | clair | calme | " | " |
| Oran | 59.0 | — 4.5 | 15.6 | +1.0 | NE 3 | couvert | d° | " | " |
| Tlemcen | 58.7 | — 4.3 | 12.0 | +0.8 | NW 1 | nuageux | — | " | Brouillard hier soir, rosée ce matin. |
| Sidi-bel-Abbès | 58.1 | — 5.0 | 10.6 | +5.2 | NW 1 | d° | — | " | " |
| El-Aricha | . | . | 7.4 | +2.2 | NW 2 | couvert | — | Traces | Idem |
| Saïda | 58.9 | — 3.8 | 11.6 | +2.2 | NE 2 | beau | — | 0.5 | Pluie la nuit |
| Géryville | " | . | " | " | " | " | — | . | (non parvenu). |
| Cherchell | 60.4 | — 3.3 | 14.4 | 0.0 | E 3 | tr. nuag. | peu agitée | " | " |
| Cap Caxine | 60.3 | — 2.7 | 14.0 | +0.8 | NE 3 | d° | agitée | " | " |
| Alger (le Dey) | 60.5 | — 3.3 | 13.6 | 0.0 | NE 5 | nuageux | — | " | " |
| Orléansville | 58.4 | — 4.8 | 14.2 | +4.6 | SE 4 | beau | — | " | " |
| Miliana | 59.1 | — 4.5 | 9.2 | — 0.4 | N 7 | couvert | — | " | Brouillard sur les hauteurs. |
| Aumale | 60.2 | — 3.3 | 7.0 | — 3.8 | NNE 4 | d° | — | " | " |
| Tizi-Ouzzou | 60.9 | — 2.4 | 11.0 | +1.8 | E 1 | d° | — | " | Brouillard très intense ce matin à 6h. |
| Fort-National | 60.9 | — 2.5 | 5.6 | — 3.8 | E 3 | d° | — | " | " |
| Djelfa | 58.0 | — 3.7 | 6.2 | +0.2 | S 1 | beau | — | " | " |
| Laghouat | 60.4 | — 3.6 | 14.0 | +0.9 | E 2 | couvert | — | 1.4 | pluie la nuit |
| Bougie | 60.1 | — 3.6 | 13.4 | +1.2 | N 4 | tr. nuag. | p. agitée | " | " |
| La Calle | 56.9 | " | 13.2 | " | WNW 3 | couvert | tr. houleuse | " | " |
| Sétif | 58.4 | — 5.1 | 6.0 | 0.0 | NNW 3 | clair | — | " | " |
| Constantine | 57.9 | — 3.1 | 9.0 | +2.0 | WNW 4 | nuageux | — | " | " |
| Guelma | 58.9 | — 4.1 | 12.0 | +4.4 | calme | clair | — | " | " |
| Tebessa | 60.3 | — 3.0 | 10.2 | +5.4 | SW 1 | beau | — | " | Sirocco et sable hier soir |
| Biskra | 59.9 | — 3.4 | 12.8 | — 1.0 | calme | nuageux | — | " | " |
| Tunis | 57.1 | — 4.8 | 9.8 | +0.2 | W 2 | nuageux | belle | " | " |

### ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température | minim. ... 12° 0 | Humidité | minim. ... 56 % |
| | maxim. ... 18° 0 | relative | maxim. ... 84 % |
| Évaporation ..... | 3Z8 | Pluie ... | " |

### STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : vent de NE assez fort la nuit.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROP | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | " | " | " | St-Mathieu | " | " | " | Alicante | " | " | " |
| Scilly | " | " | " | Ile de Groix | " | " | " | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | " | " | " | Ile d'Aix | " | " | " | Toulon | " | " | " |
| Dunkerque | " | " | " | Biarritz | " | " | " | Livourne | NE 6 | beau | houleuse |
| Gris-Nez | " | " | " | La Corogne | " | " | " | Naples | NE 5 | couvert | agitée |
| Boulogne | " | " | " | Porto | " | " | " | Palerme | calme | d° | tr. belle |
| Le Havre | " | " | " | Lisbonne | " | " | " | | | | |
| Cherbourg | " | " | " | S.-Fernando | ENE 1 | couvert | houleux | Funchal | " | " | " |

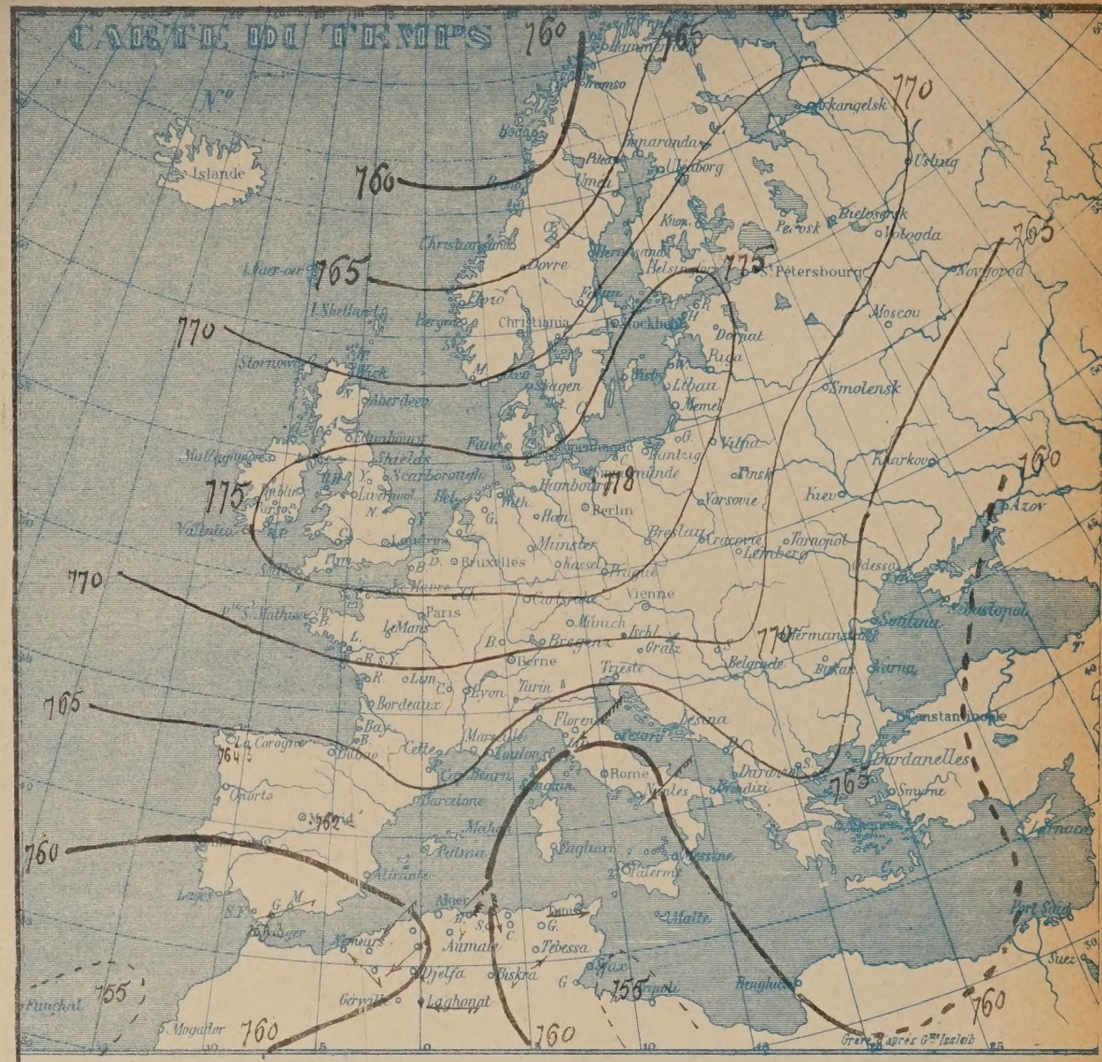
## SITUATION GÉNÉRALE

La Dépression du golfe de Gênes s'est étalée vers le Sud, et a son centre aujourd'hui sur la Tunisie. Une nouvelle bourrasque apparaît au large du Détroit de Gibraltar.

Le baromètre a baissé brusquement, de 5mm en moyenne, dans tout le réseau algérien. Le vent a pris de la force, de N à E, dans les Départements d'Oran et d'Alger, et de S à W, dans le Département de Constantine et en Tunisie, où la mer est grosse.

Quelques gouttes de pluie sont tombées à El-Aricha, Saïda, Laghouat. Le sirocco à Tébessa, Bougie.

Mauvais temps de Nord-Est en Provence.




Station météorologique de Mondjebeur.
Février 1882

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro) : moyenne générale du mois 710Z6 ; minimum absolu ... 70727, le 4 à 1h soir ; maximum absolu ... 71379, le 23 à 1h soir. — oscillation moyenne du mois : 6mZ2.

Températures de l'air — Minima : moyenne des minima 1°1 ; minimum absolu ... — 2°0 ; maximum absolu ... 5°5. — Maxima : moyenne ... maxima 17°4 ; minimum absolu ... 10°6 ; maximum absolu ... 23°8.

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois .. 4Z4 ; minimum absolu ... 1Z7 ; maximum absolu ... 8Z1. — Humidité relative : moyenne du mois 40,6 % ; minimum absolu 14 % ; maximum absolu 92 %.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 9°2. — Pluie les 3 et 9, total 9Z4.

Alger — Imprimerie V. Latschena.

N° 2697

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

9 Avril 1883.

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0m et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 761.2 | + 3.0 | 13.6 | — 1.6 | N 1 | tr-magn | agitée | " | " |
| Oran | 61.7 | + 2.7 | 13.4 | — 2.2 | ENE 5 | couvert | p. agitée | Gtes | bien par intervalles |
| Tlemcen | 60.9 | + 2.2 | 6.8 | — 5.2 | NE 5 | dº | — | Gtes | la nuit, brouillard bien. |
| Sidi-bel-Abbès | 59.9 | + 1.8 | 7.4 | — 3.2 | NE 2 | dº | — | Gtes | à 5h soir. |
| El-Aricha | " | " | 3.4 | — 11.0 | NE 2 | dº | — | 2.5 | orage et pluie de 2h à 4h soir, |
| Saïda | 56.2 | — 2.7 | 6.4 | — 5.2 | NE 3 | dº | — | 2.5 | tonnerre et bourrasque à 1h soir) |
| Géryville | " | " | 6.0 | " | ENE 2 | dº | — | 12.0 | tonnerre éclairs et grêle à 2h½ soir, pluie par intervalles |
| Cherchell | 61.0 | + 0.6 | 12.2 | — 2.2 | N 1 | couvert | p. agitée | " | " |
| Cap Caxine | 61.3 | + 0.5 | 12.4 | — 1.6 | calme | tr-magn | grosse | " | " |
| Alger (le Dey) | 61.0 | + 0.5 | 12.4 | — 1.2 | NNE 1 | clair | — | " | " |
| Orléansville | 59.8 | + 1.4 | 8.8 | — 5.4 | calme | beau | — | " | " |
| Miliana | 59.5 | + 0.4 | 5.8 | — 3.4 | E 2 | magnx | — | " | " |
| Aumale | 60.7 | + 0.5 | 5.4 | — 1.6 | calme | couvert | — | " | " |
| Tizi-Ouzzou | 60.6 | — 0.3 | 9.6 | — 1.4 | W 1 | magnx | — | Gtes | bien soir, rosée intense ce matin, brouillard dans la vallée |
| Fort-National | 60.6 | — 0.3 | 4.2 | — 1.4 | NE 1 | tr-magn | — | " | brouillard à 7h soir, rosée ce matin. |
| Djelfa | 59.4 | — 0.6 | 4.2 | — 2.0 | N 1 | couvert | — | " | " |
| Laghouat | 57.9 | — 2.5 | 12.0 | — 2.0 | NNE 1 | magnx | — | 4.2 | pluie de 11h matin à 5h soir. |
| Bougie | 60.7 | + 0.6 | 12.4 | — 1.0 | E 2 | tr-magn | agitée | 2.0 | pluie fine cette nuit et ce matin. |
| La Calle | 59.8 | " | 11.6 | — 1.6 | WNW 4 | couvert | houleuse | Gtes | dans la journée. |
| Sétif | 59.0 | + 0.6 | 4.6 | — 1.4 | NW 3 | tr-magn | — | " | " |
| Constantine | 59.0 | + 1.1 | 7.8 | — 1.2 | WNW 3 | couvert | — | " | " |
| Guelma | 60.4 | + 1.5 | 9.8 | — 2.2 | calme | dº | — | " | sirocco à 11h matin |
| Tebessa | 60.4 | + 0.1 | 5.0 | — 5.2 | E 1 | dº | — | ? | pluie et brouillard ce matin. |
| Biskra | 58.6 | — 1.3 | 15.8 | + 3.0 | calme | dº | — | " | " |
| Tunis | 59.5 | + 2.4 | 11.6 | + 1.8 | W 3 | couvert | p. agitée | 0.9 | pluie la nuit. |

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température : minim. ... 13°0 ; maxim. ... 16°0 — Humidité relative : minim. ... 53 % ; maxim. ... 77 %

Évaporation ..... — Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : halo solaire à 10h matin, Gouttes de pluie à 6h soir. Rosée ce matin.

"

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | calme | clair | tr belle | St-Mathieu | NE 2 | clair | p. agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | ENE 3 | beau | agitée | Ile de Groix | ENE 5 | dº | dº | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | calme | magnx | belle | Ile d'Aix | ENE 6 | dº | agitée | Toulon | NW 1 | clair | houleuse |
| Dunkerque | ENE 2 | clair | p. agitée | Biarritz | SSW 3 | dº | belle | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | NE 4 | dº | agitée | La Corogne | — | " | " | Naples | " | " | " |
| Boulogne | NE 2 | dº | tr belle | Porto | " | " | " | Palerme | " | " | " |
| Le Havre | E 3 | brumeux | p. agitée | Lisbonne | " | " | " | — | | | |
| Cherbourg | ENE 4 | beau | agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

Les deux dépressions de Tunisie et du détroit de Gibraltar se sont réunies dans la région Sud de l'Algérie. — Le baromètre remonte sur le littoral, tandis que son mouvement de baisse continue dans l'intérieur.

Le vent est généralement Ouest, de NE, dans les départements d'Oran et d'Alger, de NW, dans les départements de Constantine et en Tunisie ; la mer est agitée, le ciel couvert. — Des pluies légères sont tombées sur différents points des trois départements, mais particulièrement dans celui d'Oran.

Mauvais temps de NW en Provence.

Station météorologique de Téchéria.
Février 1883.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à 0°) { moyenne générale du mois 641Z2, minimum absolu ..... 633Z0, le 5a 7h matin, maximum absolu ..... 649Z5, le 23 à 1h soir } oscillation moyenne du mois : 16Z5.

Températures de l'air — Minima { moyenne des minima 1°7, minimum absolu — 2°8, maximum absolu ... 5°8 } Maxima { moyenne des maxima ... 17°3, minimum absolu ... 13°0, maximum absolu 21°4 } Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 9°5.

Hygrométrie — Tension de la vapeur { moyenne du mois ... 3mm, minimum absolu ... 0,0, maximum absolu ... 5mm8 } Humidité relative { moyenne du mois ... 30 %, minimum absolu ... 0, maximum absolu ... 85 % }.

Évaporation totale : 165m/m0. — Pluie le 1er : 4mm3. — Glace les 6, 14, 18, 21, 22, 23. — Sirocco, les 2, 3, 5, 6, 8, 9, 12, 19, 20 et 21.

Alger — Imprimerie P. Crescenzo.

N° 2698.

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

10 Avril 1883

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 763.4 | + 2.2 | 7.8 | — 5.8 | N 3 | clair | p. agitée | " | " |
| Oran | 63.9 | + 2.2 | 11.6 | — 1.8 | NE 3 | d° | belle | " | " |
| Tlemcen | 63.0 | + 2.1 | 10.2 | + 3.4 | SE 2 | beau | — | " | vent et poussière dans la journée |
| Sidi-bel-Abbès | 63.9 | + 4.0 | 1.4 | — 6.0 | W 1 | clair | — | " | " |
| El-Aricha | " | " | 1.0 | — 2.4 | E 3 | beau | — | " | " |
| Saïda | 63.1 | + 6.9 | 5.8 | — 0.6 | N 3 | d° | — | 0.5 | pluie dans la journée, forte gelée blanche ce matin |
| Géryville | " | " | 4.2 | — 1.3 | ENE 1 | tr. nuag. | — | 5.0 | pluie brie à plusieurs reprises. |
| Cherchell | 64.3 | + 3.3 | 12.4 | + 0.2 | E 1 | beau | p. agitée | 0.5 | pluie dans la journée. |
| Cap Caxine | 64.6 | + 3.3 | 13.0 | + 0.6 | calme | nuageux | grosse | " | " |
| Alger (le Dey) | 64.6 | + 3.6 | 12.8 | + 0.4 | ENE 2 | beau | — | Gtes | à 3h½ soir, averse à 9h¼ soir. |
| Orléansville | 63.8 | + 4.0 | 7.0 | — 1.8 | calme | clair | — | " | " |
| Miliana | 63.5 | + 4.0 | 4.2 | — 1.6 | E 1 | d° | — | Gtes | à midi. |
| Aumale | 63.7 | + 3.0 | 5.0 | — 0.4 | NNE 4 | couvert | — | " | " |
| Tizi-Ouzzou | 63.9 | + 3.3 | 8.6 | — 1.0 | WNW 1 | d° | — | 1.7 | Gtes à 2h et à 3h soir, pluie la nuit. |
| Fort-National | 63.0 | + 3.6 | 2.0 | — 2.2 | NW 2 | couvert | — | 6.6 | Pluie à 5h½ soir et la nuit. |
| Djelfa | 63.2 | + 3.8 | 2.2 | — 2.0 | NW 3 | clair | — | " | " |
| Laghouat | 62.7 | + 4.8 | 8.0 | — 4.0 | NNE 1 | beau | — | 3.2 | Pluie de 9h matin à 4h½ soir. |
| Bougie | 63.4 | + 2.7 | 11.6 | — 0.8 | E 3 | tr. nuag. | agitée | 10.0 | pluie cette nuit et ce matin par averses. |
| La Calle | 60.9 | + 1.1 | 10.8 | — 0.8 | WNW 5 | d° | d° | 4.0 | pluie dans la matinée. |
| Sétif | 62.1 | + 2.1 | 3.2 | — 1.4 | NW 4 | couvert | — | Gtes | à 3h soir. |
| Constantine | 61.5 | + 2.5 | 6.2 | — 1.6 | WNW 2 | d° | — | 1.0 | Pluie brie soir, légère averse la nuit. |
| Guelma | 61.8 | + 1.4 | 10.0 | + 0.8 | calme | nuageux | — | Gtes | dans la journée |
| Tebessa | 61.4 | + 1.0 | 6.4 | + 1.4 | WNW 1 | tr. nuag. | — | 3.5 | pluie à 1h 3h, 7h et ce matin. |
| Biskra | 61.5 | + 2.9 | 11.0 | — 4.8 | NW 2 | clair | — | " | " |
| Tunis | 60.0 | + 0.5 | 10.6 | — 1.0 | W 4 | nuageux | agitée | 0.3 | pluie légère brie matin. |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température : minim. ... 11°0 — maxim. ... 16°0
Évaporation ..... 3/7
Humidité : minim. ... 55 %
relative : maxim. ... 71 %
Pluie ... 0/7 6

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : averse à 4h½ soir et arc-en-ciel. Gouttes de pluie la nuit.
Djidjelli : pluie de 7h soir à 6h matin (10/7).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | calme | clair | tr. belle | St-Mathieu | N 1 | clair | p. agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | N 4 | d° | agitée | Ile de Groix | NE 2 | couvert | b^elle | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | NNE 4 | beau | d° | Ile d'Aix | NE 5 | clair | d° | Toulon | calme | brumeux | belle |
| Dunkerque | NNE 4 | d° | p. agitée | Biarritz | E 3 | d° | d° | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | NE 4 | couvert | agitée | La Corogne | NNE 6 | d° | agitée | Naples | " | " | " |
| Boulogne | NNE 2 | d° | tr. belle | Porto | " | " | " | Palerme | " | " | " |
| Le Havre | E 2 | tr. nuag. | agitée | Lisbonne | ENE 4 | clair | belle | — | | | |
| Cherbourg | ENE 2 | brumeux | belle | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

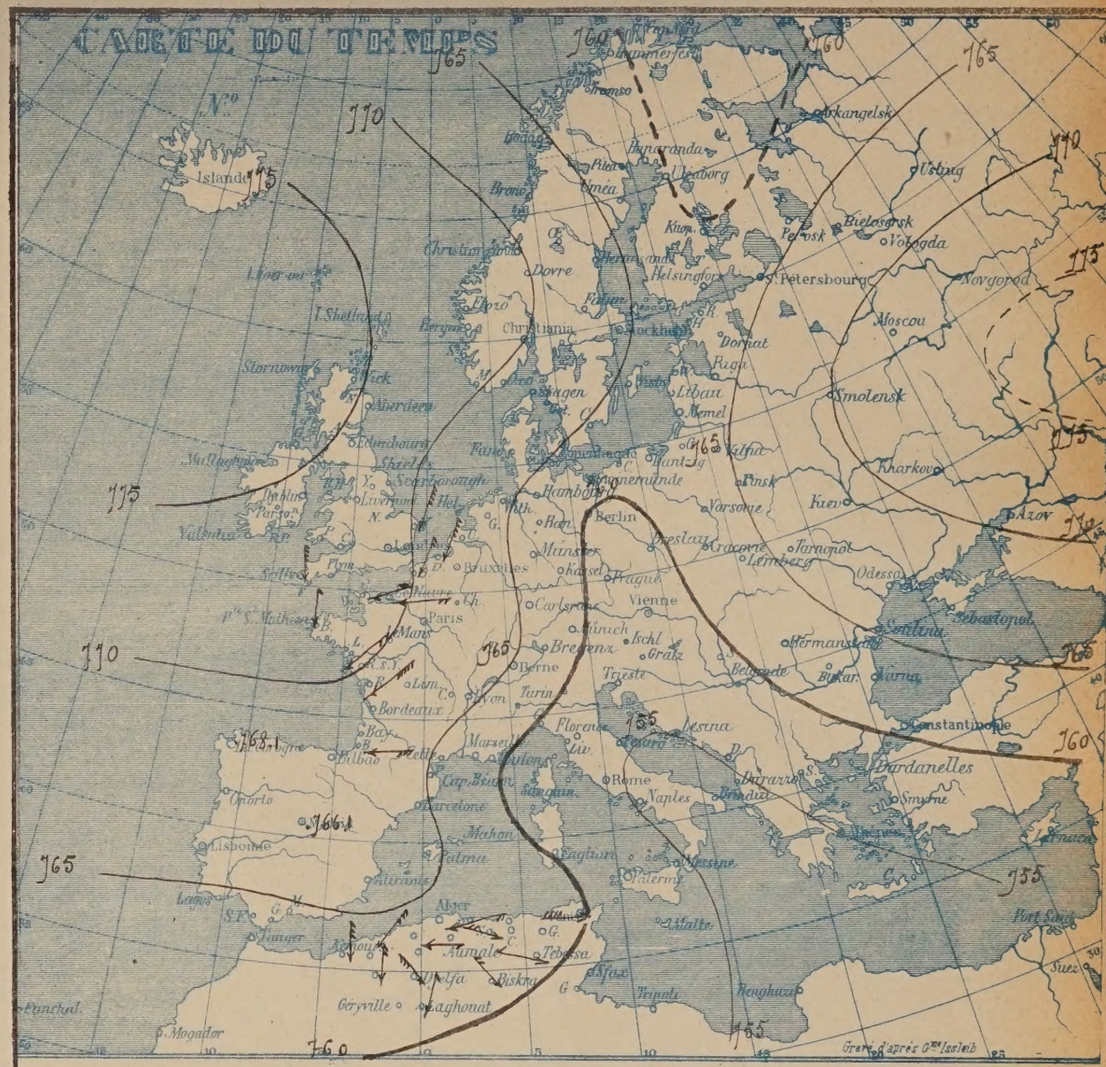
## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du Sud de l'Algérie est remontée sur la mer Tyrrhénienne ; cessant d'affecter l'Algérie, où le baromètre s'est relevé brusquement, de 2 à 7 millimètres.

Le vent est encore fort des régions Nord, la mer agitée et le ciel couvert, surtout dans le département de Constantine et la Tunisie.

La pluie a été générale, mais peu abondante.

La situation s'est améliorée en Provence.




Station météorologique de Batna :
Février 1883.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro) : moyenne générale du mois 677/58. — minimum absolu ..... 669/56, le 17 à 7h matin. — maximum absolu ..... 682/73, le 25 à 7h matin. — oscillation moyenne du mois : 13/17.

Températures de l'air — Minima : moyenne des minima — 1°1 ; minimum absolu — 6°4 ; maximum absolu 4°2. — Maxima : moyenne des maxima 12°3 ; minimum absolu 4°2 ; maximum absolu 25°0.

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois 4/2 ; minimum absolu 1/4 ; maximum absolu 7/9. — Humidité relative : moyenne du mois 56 % ; minimum absolu 18 % ; maximum absolu 96 %.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 7°8. — Pluie, les 1, 6, 9, 10, 14, 22, 23 : 90/4.

Alger — Imprimerie V. Lambelin.

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 761.7 | – 1.7 | 12.8 | + 5.0 | N 1 | te. mag.x | calme | 2,5 | pluie la nuit. |
| Oran | 61.6 | – 2.3 | 14.0 | + 2.4 | NE 3 | beau | belle | | |
| Tlemcen | 62.0 | – 1.0 | 9.2 | – 1.0 | NE 2 | couvert | — | 1.2 | Gtes dans la journée, pluie à 4h et à 6h soir. |
| Sidi-bel-Abbès | 62.1 | – 1.8 | 10.0 | + 6.0 | NW 1 | te. mag.x | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 3.2 | + 2.2 | NE 1 | nuageux | — | Gtes | bien |
| Saïda | 61.7 | – 1.4 | 9.9 | + 4.1 | NE 3 | couvert | — | 2.9 | pluie bien. |
| Géryville | " | " | 8.6 | + 4.4 | NNW 4 | te. mag.x | — | " | " |
| Cherchell | 61.6 | – 2.7 | 11.2 | – 1.2 | N 1 | beau | belle | " | " |
| Cap Caxine | 61.3 | – 3.3 | 11.8 | – 1.3 | NE 1 | nuageux | agitée | " | " |
| Alger (le Dey) | 61.6 | – 3.0 | 12.0 | – 0.8 | E 2 | beau | — | " | " |
| Orléansville | 61.4 | – 2.4 | 10.0 | + 3.0 | calme | d° | — | " | " |
| Miliana | 61.7 | – 1.8 | 6.6 | + 2.4 | N 2 | d° | — | " | " |
| Aumale | 62.0 | – 1.7 | 6.8 | + 1.8 | calme | d° | — | " | " |
| Tizi-Ouzzou | 61.8 | – 2.1 | 9.2 | + 0.6 | NNW 1 | d° | — | 2.1 | Pluie bien matin. Epais brouill.d et rosée intense ce mat. |
| Fort-National | 61.0 | – 2.0 | 6.2 | + 4.2 | E 4 | clair | — | " | Gelée blanche ce matin. |
| Djelfa | 61.5 | – 1.7 | 6.4 | + 4.2 | S 1 | te. mag.x | — | 0.3 | pluie la nuit. |
| Laghouat | 61.7 | – 1.0 | 10.2 | + 2.2 | SSW 2 | couvert | — | | |
| Bougie | 61.1 | – 2.3 | 10.0 | – 1.6 | NW 2 | beau | p. agitée | 1.5 | pluie dans la journée. Etoiles filantes bien vues |
| La Calle | 60.5 | – 0.4 | 11.4 | + 0.6 | WNW 5 | te. mag.x | houleuse | " | " |
| Sétif | 61.1 | – 1.0 | 3.6 | + 0.4 | NNW 2 | beau | — | " | " |
| Constantine | 60.2 | – 1.3 | 4.2 | + 2.0 | S 2 | beau | — | ? | pluie bien dans la journée, averse la nuit, |
| Guelma | 59.9 | – 1.9 | 7.0 | – 3.0 | calme | clair | — | " | " |
| Tebessa | 62.1 | + 0.6 | 6.2 | – 0.8 | NW 1 | clair | — | " | " |
| Biskra | 61.5 | 0.0 | 13.2 | + 2.2 | calme | te. mag.x | — | " | " |
| Tunis | 58.9 | – 1.1 | 10.2 | – 0.4 | W 4 | te. mag.x | houleuse | 0.7 | pluie de 8h à 10h matin. |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température. | minim. ... 10°8 | Humidité, minim. ... | 61 % |
| | maxim. ... 16°0 | relative / maxim. ... | 74 % |
| Évaporation. ..... | 3,6 | Pluie ... | |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.
Djidjelli : pluie de 8h à 10h matin (1,6).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | calme | clair | te. belle | St-Mathieu | ENE 2 | nuag.x | p. agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | NNE 3 | d° | agitée | Ile de Groix | NE 4 | clair | belle | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | calme | d° | belle | Ile d'Aix | ENE 5 | d° | d° | Toulon | NW 6 | beau | grosse |
| Dunkerque | N 4 | te. mag.x | agitée | Biarritz | E 3 | te. mag.x | belle | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | NE 3 | beau | p. agitée | La Corogne | NNE 6 | beau | agitée | Naples | " | " | " |
| Boulogne | NNE 1 | nuag.x | belle | Porto | " | " | " | Palerme | " | " | " |
| Le Havre | E 3 | d° | p. agitée | Lisbonne | NNE 5 | clair | belle | — | | | |
| Cherbourg | ESE 1 | beau | d° | S.-Fernando | NE 4 | beau | d° | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

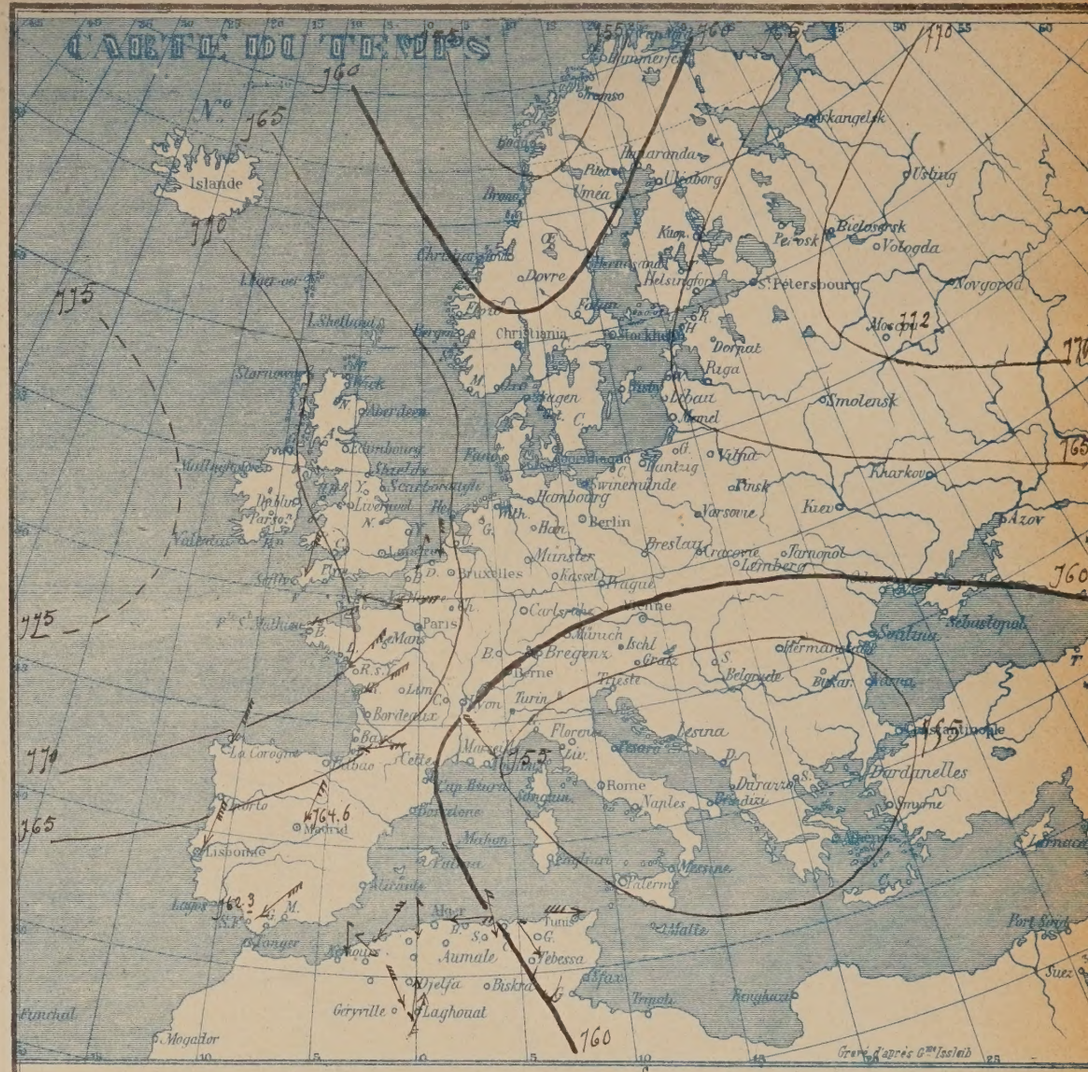
La dépression de la mer Tyrrhénienne a continué son mouvement vers le Nord-ouest, elle couvre aujourd'hui l'Italie, la Grèce et la Turquie.

Une légère baisse du baromètre s'en est suivie, en Algérie et en Tunisie.

Le vent est généralement modéré, des régions N, la mer peu agitée, le ciel couvert ; un coup de vent de NW, assez fort, a rendu la mer houleuse à La Calle et à Tunis.

Quelques gouttes de pluie sont encore tombées sur différents points du réseau.

La mer est grosse, par vent de NW, en Provence.




Station météorologique de Saïda.
– Février 1883 –

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à Zéro).
- moyenne générale du mois 695,22.
- minimum absolu ---- 689,49, le 5 à 7h matin
- maximum absolu ---- 703,44, le 23 à 7h matin
- oscillation moyenne du mois : 12,95.

Températures de l'air
- Minima : moyenne des minima 2°8 ; minimum absolu – 2°0 ; maximum absolu 7°0
- Maxima : moyenne des maxima 17°6 ; minimum absolu 11°6 ; maximum absolu 23°6
- Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 9°2

Hygrométrie
- Tension de la vapeur : moyenne du mois 6,78 ; minimum absolu 2,3 ; maximum absolu 13,1
- Humidité relative : moyenne du mois .. 75 % ; minimum absolu .. 37 % ; maximum absolu .. 93 %

(à suivre)

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

12 Avril 1883

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DU 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 759.8 | – 1.9 | 8.6 | – 4.2 | N 3 | clair | calme | " | |
| Oran | 59.9 | – 1.7 | 14.2 | + 0.2 | NE 5 | couvert | houleuse | " | |
| Tlemcen | 59.7 | – 2.3 | 7.0 | – 2.2 | E 6 | magn. | — | " | halo lunaire hier soir ; gelée blanche ce matin |
| Sidi-bel-Abbès | 59.7 | – 2.4 | 4.4 | – 5.6 | NE 2 | tr.-magn. | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 1.4 | – 1.8 | N 2 | d° | — | " | |
| Saïda | 59.7 | – 2.0 | 6.6 | – 3.3 | NNE 2 | d° | — | " | Rosée ce matin. |
| Géryville | " | " | 4.2 | – 4.4 | N 4 | d° | — | " | pluie à plusieurs reprises. |
| Cherchell | 59.8 | – 2.1 | 12.2 | – 1.0 | ENE 2 | couvert | agitée | 3.0 | pluie la nuit. |
| Cap Caxine | " | " | " | " | " | " | " | " | |
| Alger (le Dey) | 60.0 | – 1.6 | 13.0 | + 1.0 | NE 3 | nuageux | — | " | |
| Orléansville | 59.2 | – 2.2 | 11.0 | + 1.0 | calme | beau | — | " | |
| Miliana | 59.7 | – 2.0 | 6.6 | 0.0 | E 3 | pluie | — | 6mm.0 | Pluie finie ce matin. |
| Aumale | 58.7 | – 3.3 | 7.0 | + 0.2 | NNE 4 | beau | — | " | |
| Tizi-Ouzzou | 58.9 | – 2.9 | 10.4 | + 1.2 | W 1 | tr.-magn. | — | " | |
| Fort-National | 58.7 | – 3.3 | 3.4 | – 2.8 | NW 4 | couvert | — | 9.0 | pluie cette nuit, brouillard hier soir et ce matin. |
| Djelfa | 57.3 | – 4.2 | 3.8 | – 2.6 | NW 1 | tr.-magn. | — | 2.4 | pluie de 3h à 7h soir. |
| Laghouat | 56.5 | – 5.2 | 11.8 | + 1.6 | N 3 | couvert | — | 2.0 | pluie hier " |
| Bougie | 58.7 | – 2.4 | 11.4 | + 1.4 | N 1 | beau | p. agitée | 2.0 | pluie cette nuit. |
| La Calle | 56.9 | – 3.6 | 11.8 | + 0.4 | WNW 2 | tr.-magn. | tr. houleuse | " | |
| Sétif | 57.8 | – 3.3 | 3.0 | – 0.6 | N 4 | nuageux | — | " | |
| Constantine | 57.0 | – 3.2 | 6.4 | + 2.2 | W 2 | couvert | | 2.0 | pluie la nuit. |
| Guelma | 57.5 | – 2.4 | 8.8 | + 1.8 | calme | d° | — | " | |
| Tebessa | 58.8 | – 1.3 | 4.8 | – 1.4 | SSW 1 | d° | — | 6mm.0 | la nuit, brouillard ce matin. |
| Biskra | 56.6 | – 4.9 | 13.2 | 0.0 | calme | d° | — | " | |
| Tunis | 56.4 | – 2.5 | 10.6 | + 0.4 | W 3 | clair | houleuse | " | |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température, minim. ... 10°4 — maxim. ... 17°0
Évaporation ... "
Humidité relative, minim. ... 57%, maxim. ... 73%
Pluie ... "

**STATIONS DIVERSES**

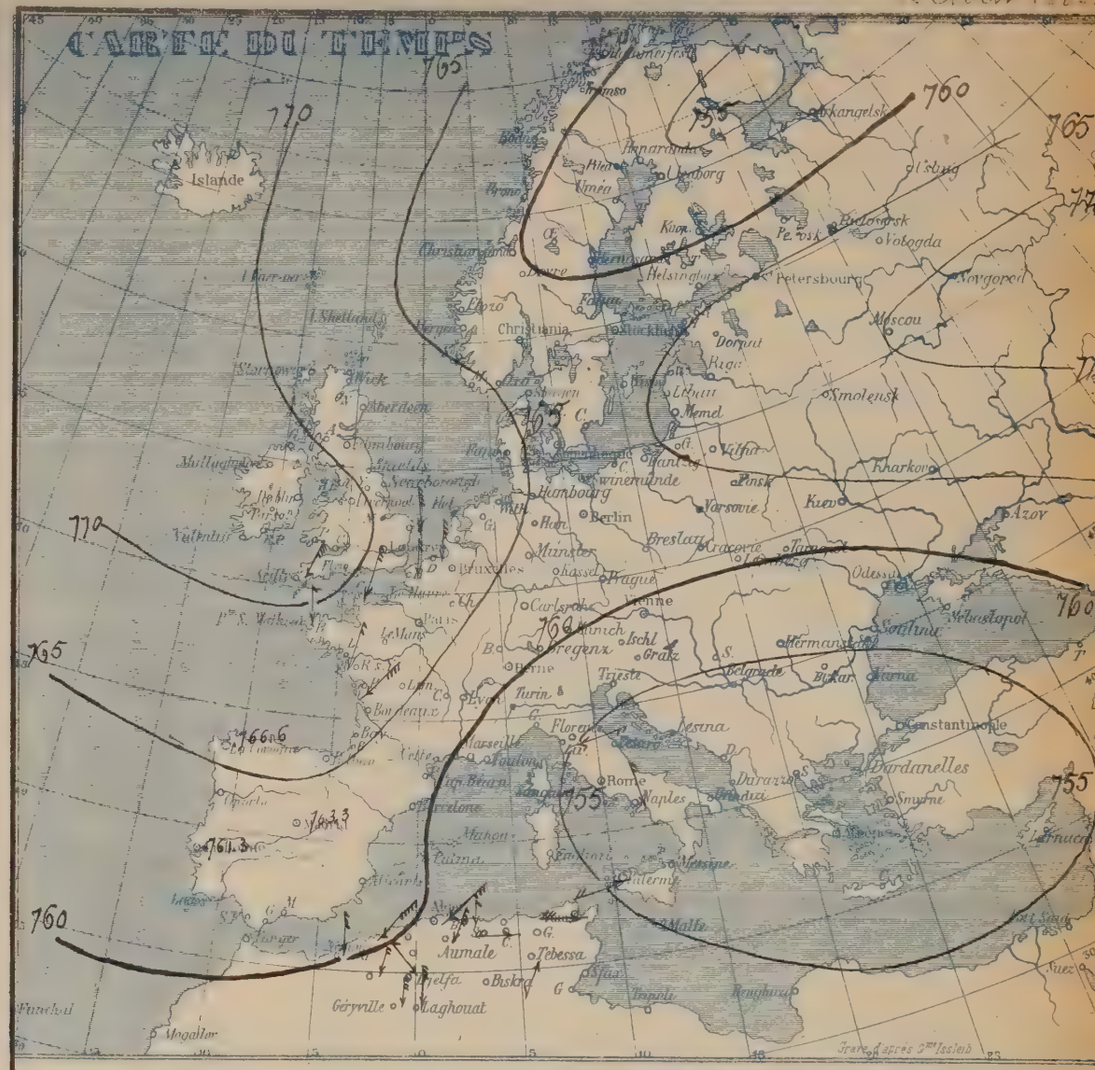
Fort l'Empereur : vent d'Est, Nord-Est assez fort la nuit.
Ténès : pluie ce matin (1m/m 0)

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | calme | beau | tr. belle | St-Mathieu | N 1 | clair | belle | Alicante | " | " | " |
| Scilly | NNE 4 | tr.-magn. | agitée | Ile de Groix | NNE 2 | tr.-magn. | d° | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | N 4 | beau | p. agitée | Ile d'Aix | NE 4 | clair | d° | Toulon | calme | clair | houleux |
| Dunkerque | N 3 | couvert | d° | Biarritz | calme | magn. | d° | Livourne | ENE 2 | couvert | calme |
| Gris-Nez | N 3 | magn. | belle | La Corogne | NE 1 | clair | houleuse | Naples | NNW 2 | beau | p. agitée |
| Boulogne | N 2 | tr.-magn. | tr. belle | Porto | " | " | " | Palerme | WSW 2 | tr.-magn. | tr. houle |
| Le Havre | N 1 | brumeux | d° | Lisbonne | NNE 6 | tr.-magn. | belle | Barcelone | SE 1 | brumeux | calme |
| Cherbourg | NNE 3 | d° | belle | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression d'Italie reste stationnaire, et semble se creuser.
Le baromètre baisse toujours sur le réseau algérien.
Le vent est généralement fort, des régions Nord ; la mer agitée, houleuse même, le ciel couvert.
Continuation de pluies légères dans les départements d'Alger et de Constantine.
Mauvais temps de NW, en Provence.

Alger — Imprimerie P. Lamblardie.




Station météorologique de Saïda

Février 1883. (Suite et fin).

Nébulosité (de 0 à 10), moyenne du mois : 2. — Evaporation totale : 119m/m 1. — Ozone (de 0 à 21), moyenne du mois : 19,6. — Pluie, le 1er, 4me 7. — Rosée, le 11. — Gelée blanche, les 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27 et 28. — Brouillard, le 5 et le 20. —

La température de la source d'Aïn-Sultan varie de 15° à 16°,0. —

Les cigognes ont fait leur apparition le 6 Février ; les cailles sont abondantes. — Les abricotiers et les amandiers sont en fleurs, les prés sont couverts de feuilles et les lilas commencent à bourgeonner ; les récoltes promettent une bonne année.

L'état sanitaire est excellent ; on signale quelques cas de fièvres intermittentes, surtout parmi les troupes venant des Hauts-Plateaux.

N° 2701

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

13 avril 188

## OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 757.8 | — 2.0 | 9.4 | + 0.8 | N 4 | clair | agitée | " | " |
| Oran | 57.5 | — 2.4 | 12.2 | — 2.0 | S 4 | beau | belle | " | " |
| Tlemcen | 57.8 | — 1.9 | 6.0 | — 1.0 | NE 1 | nuageux | — | " | Gelée blanche cette nuit, rosée ce matin. |
| Sidi-bel-Abbès | 57.7 | — 2.0 | 3.4 | — 1.0 | SW 2 | clair | — | " | " |
| El-Aricha | " | " | 0.4 | — 1.0 | NE 2 | clair | — | " | Gelée blanche et glace ce matin. |
| Saïda | 57.8 | — 1.9 | 6.2 | — 0.4 | WNW 2 | clair | — | " | Gelée blanche ce matin. |
| Géryville | " | " | 4.2 | 0.0 | N 1 | Tr. mag^se | — | " | " |
| Cherchell | 57.4 | — 2.1 | 10.2 | — 2.0 | calme | beau | belle | 0,5 | pluie dans la journée. |
| Cap Caxine | 56.3 | — 3.0 | 11.8 | — 0.6 | calme | Tr. mag^se | grosse | 0.2 | id. |
| Alger (le Dey) | 56.7 | — 3.3 | 11.0 | — 2.0 | SSE 1 | beau | — | Gttes | à 1h 1/4 soir. |
| Orléansville | 56.6 | — 2.6 | 5.6 | — 5.4 | calme | clair | — | Gttes | dans la matinée. |
| Miliana | 57.1 | — 2.6 | 4.2 | — 2.4 | NE 3 | beau | — | " | " |
| Aumale | 56.1 | — 2.6 | 4.8 | — 2.2 | calme | id. | — | " | " |
| Tizi-Ouzzou | 56.3 | — 2.6 | 6.4 | — 4.6 | SW 2 | id. | — | 2.1 | Grêle et gtes à plusieurs reprises, éclairs et pluie à 4h soir. |
| Fort-National | 56.2 | — 2.5 | 2.4 | — 1.0 | SE 2 | clair | — | 5.2 | 5° à 10h matin, pluie hier, gelée blanche ce matin. |
| Djelfa | 57.3 | 0.0 | — 0.6 | — 4.4 | N 1 | beau | — | " | " |
| Laghouat | 57.7 | + 1.2 | 9.0 | — 2.8 | N 1 | couvert | — | " | " |
| Bougie | 56.1 | — 2.6 | 10.6 | — 0.8 | NW 2 | beau | agitée | 9.0 | pluie dans la journée, arc-en-ciel à 3h soir. |
| La Calle | 55.3 | — 1.0 | 9.6 | — 1.2 | SSW 5 | nuageux | houleuse | 5.5 | averse à 7h 1/2 soir. |
| Sétif | 55.2 | — 2.6 | 3.2 | + 0.2 | NNW 2 | beau | — | Gttes | et grésil à 8h matin et à 9h soir. |
| Constantine | 55.5 | — 1.5 | 5.8 | — 0.6 | W 2 | Tr. mag^se | — | 2.5 | pluie dans la soirée et la nuit |
| Guelma | 56.4 | — 1.1 | 6.8 | — 2.0 | calme | nuageux | — | 5.6 | pluie la nuit. |
| Tebessa | 57.4 | — 1.4 | 4.0 | — 0.8 | SSW 1 | couvert | — | " | " |
| Biskra | 56.4 | — 0.3 | 9.8 | — 3.4 | calme | nuageux | — | " | " |
| Tunis | 54.3 | — 2.1 | 9.6 | — 1.0 | W 3 | nuageux | agitée | " | " |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température, minim. ... 11°7 — maxim. ... 16°0
Évaporation ..... 3,2
Humidité, minim. ... 57 %
relative, maxim. ... 80 %
Pluie ... Gouttes dans la matinée

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Gouttes de pluie à 1h 10 soir.
Djidjelli : pluie de 8h à 9h matin et de 2h à 3h soir : 2,8.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | N 2 | pluie | agitée | St-Mathieu | N 1 | brumeux | belle | Alicante | " | " | " |
| Scilly | W 2 | couvert | belle | Ile de Groix | E 3 | Tr. mag^se | Tr. belle | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | SSE 2 | beau | agitée | Ile d'Aix | ENE 5 | clair | belle | Toulon | E 4 | clair | houleuse |
| Dunkerque | SE 1 | brumeux | belle | Biarritz | E 4 | mag^se | d° | Livourne | E 2 | beau | calme |
| Gris-Nez | NE 2 | beau | d° | La Corogne | NNE 1 | couvert | Tr. belle | Naples | " | " | " |
| Boulogne | NE 1 | brumeux | Tr. belle | Porto | " | " | " | Palerme | WNW 2 | clair | agitée |
| Le Havre | SE 1 | d° | d° | Lisbonne | N 4 | clair | belle | — | | | |
| Cherbourg | E 1 | Tr. mag^se | belle | S.-Fernando | E 2 | d° | d° | Funchal | N 5 | clair | belle |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression d'Italie s'étale toujours et couvre aujourd'hui la Méditerranée toute entière. — Le baromètre continue à baisser sur le réseau Algérien.

Le vent est généralement assez fort, la mer un peu agitée; le ciel est encore nuageux par places.

La pluie tombe légèrement dans les départements d'Alger et de Constantine.

Ciel clair et gelées blanches dans le département d'Oran.

La mer est houleuse, par vent d'Est, en Provence.

## Station météorologique de Bougie. — Février 1883.

Températures de l'air — Minima : moyenne des minima 6°8 ; minimum absolu 4°0 ; maximum absolu 12°0 — Maxima : moyenne des maxima 16°7 ; minimum absolu 13°0 ; maximum absolu 23°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 13°0

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois 6,76 ; minimum absolu 3,71 ; maximum absolu 8,75 — Humidité relative : moyenne du mois 59,1 % ; minimum absolu 24 % ; maximum absolu 85 %

Nébulosité (de 0 à 10), moyenne du mois : 2,2. — Ozone (de 0 à 21), moyenne du mois : 4,9.

Evaporation totale : 11,1. — Pluie, les 1, 2, 6, 7, 10, 11, 12, 14, 17, 18, 19, 21, 22, et 23, total : 47,5.

Rosée le 28. — Brouillard, le 13. — Sirocco, les 3, 4, 9, et 13. — Éclairs, fortement le 14. — Grêle, les 10, 17 et 22. — (A suivre).

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 756.2 | -1.6 | 14.8 | +5.4 | E 1 | nuageux | calme | " | " |
| Oran | 56.6 | -0.9 | 12.4 | +0.2 | SW 4 | beau | belle | 1.4 | Pluie à 7h 30 soir |
| Tlemcen | 56.8 | -1.0 | 9.2 | +3.2 | W 4 | très nuag. | — | 2.0 | d° à 1h matin |
| Sidi-bel-Abbès | 56.3 | -1.4 | 6.8 | +3.4 | W 1 | d° | — | 5.6 | d° la nuit |
| El-Aricha | .. | . | 3.4 | +3.0 | NW 2 | couvert | — | .. | |
| Saïda | 57.1 | -0.7 | 7.8 | +1.6 | NW 3 | beau | — | 1.6 | " |
| Géryville | .. | . | 3.8 | -0.4 | NNW 1 | très nuag. | — | " | |
| Cherchell | 55.3 | -2.1 | 11.8 | -1.6 | E 1 | claire | belle | Gttes | dans la soirée |
| Cap Caxine | 55.4 | -0.9 | 11.4 | -0.4 | SW 1 | nuageux | d° | | |
| Alger (le Dey) | 55.5 | -1.2 | 12.4 | +1.4 | W 1 | claire | — | | |
| Orléansville | 54.9 | -1.7 | 6.0 | -0.4 | calme | d° | — | 1.6 | Grêle à 9h 3/4 soir Tonnerre éclairs; pluie la nuit. |
| Miliana | 55.7 | -1.4 | 5.4 | +1.2 | W 3 | beau | — | 5.2 | pluie dans la soirée. |
| Aumale | 56.1 | 0.0 | 5.9 | +0.3 | calme | claire | — | " | |
| Tizi-Ouzzou | 55.0 | -1.3 | 5.6 | -0.8 | N 1 | d° | — | " | forte gelée blanche |
| Fort-National | 55.6 | -0.6 | 5.2 | +2.8 | E 1 | d° | — | " | d° |
| Djelfa | 56.7 | -0.6 | 2.1 | +2.7 | W 1 | couvert | — | 0.1 | pluie légère 1h matin. |
| Laghouat | 56.7 | -1.0 | 9.0 | 0.0 | NW 3 | très nuag. | — | | |
| Bougie | 55.4 | -0.7 | 8.8 | -1.8 | N 1 | claire | p. agitée | " | |
| La Calle | 55.7 | +0.4 | 9.4 | -0.2 | WSW 4 | beau | d° | " | |
| Sétif | 55.5 | +0.3 | 2.6 | -0.6 | WSW 2 | claire | — | " | forte gelée blanche |
| Constantine | 55.2 | . | 3.8 | -2.0 | S 2 | d° | — | " | |
| Guelma | 55.1 | -1.3 | 5.0 | -1.8 | calme | d° | — | " | brouillard ce matin |
| Tebessa | 56.1 | -1.3 | 1.2 | -2.8 | SSE 1 | beau | — | " | Neige hier 8%. Gelée blanche ; |
| Biskra | 55.6 | -0.8 | 11.8 | +2.0 | NW 1 | d° | — | | " |
| Tunis | 54.9 | +0.5 | 8.6 | -1.0 | W 2 | nuageux | p. agitée | | " |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température minim. .. 9°7 — maxim. .. 16°0 — Humidité relative minim. .. 50 % — maxim. .. 74 %

Évaporation .......... 2?8 — Pluie... "

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : halo solaire à 10h ½ matin, halo lunaire à 7h ½ soir.
Djidjelli : pluie légère dans la journée (2m/m 1).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | WNW 3 | couvert | belle | St-Mathieu | NE 2 | couvert | p. agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | NNE 5 | très nuag. | houleuse | Ile de Groix | NE 4 | claire | d° | Marseille | | " | |
| Yarmouth | calme | nuag. | très belle | Ile d'Aix | ENE 4 | couvert | belle | Toulon | NW 2 | claire | belle |
| Dunkerque | N 3 | claire | belle | Biarritz | E 2 | claire | très belle | Livourne | NE 2 | beau | calme |
| Gris-Nez | NNE 2 | nuag. | très belle | La Corogne | N 6 | pluie | houleuse | Naples | NE 2 | très nuag. | p. agitée |
| Boulogne | N 2 | d° | d° | Porto | " | " | | Palermo | WSW 2 | brumeux | d° |
| Le Havre | NE 4 | couvert | agitée | Lisbonne | N 5 | beau | belle | — | | | |
| Cherbourg | NNE 2 | beau | belle | S.-Fernando | W 4 | couvert | p. agitée | Funchal | NNE 5 | couvert | belle |

## SITUATION GÉNÉRALE

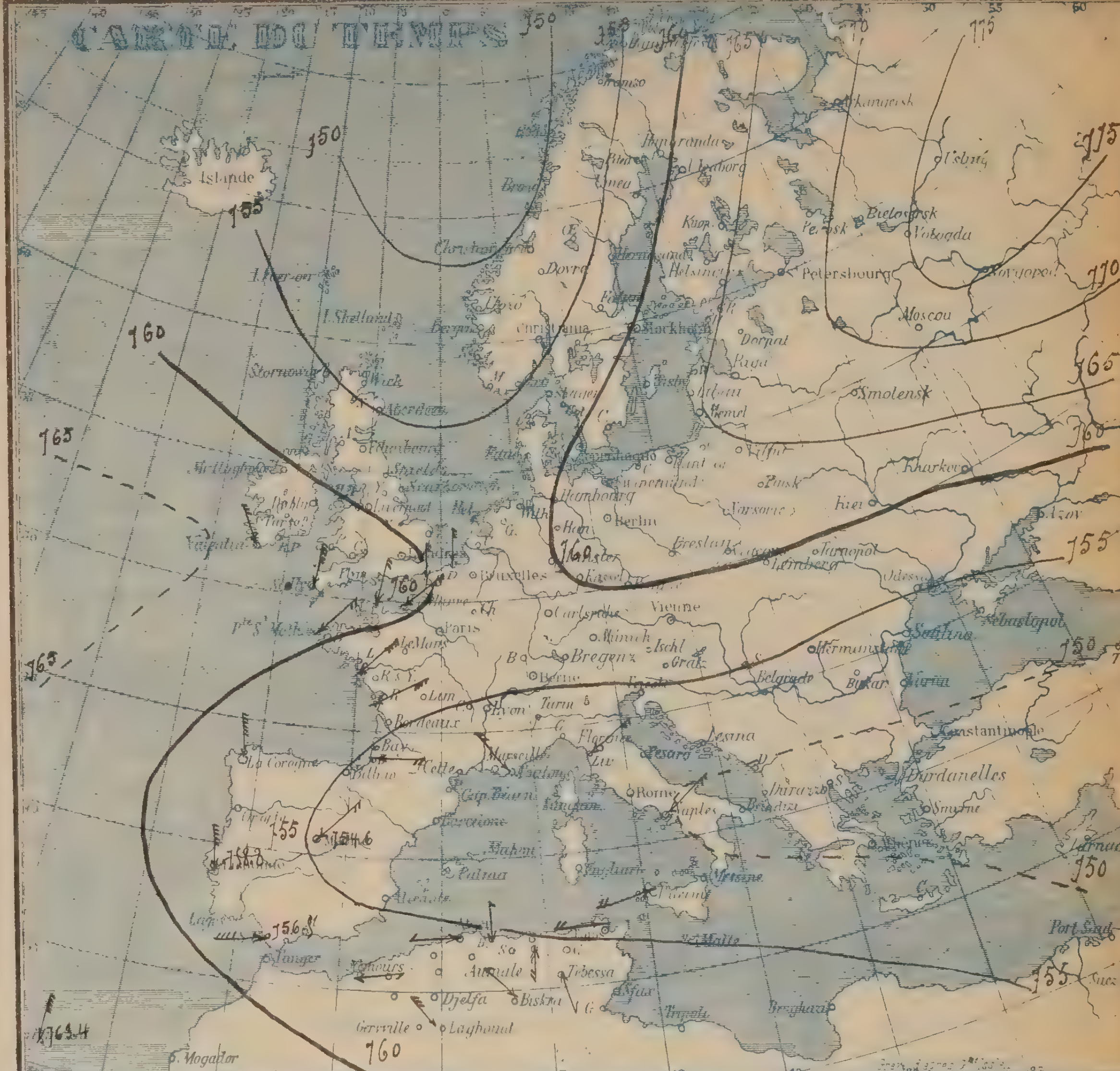
La dépression de la Méditerranée s'étale toujours ; la baisse du baromètre se continue en Algérie.

Le vent est modéré ou assez fort, d'entre W et NE, la mer belle ou peu agitée, le ciel généralement clair. — Des orages et des pluies légères sont signalés dans les départements d'Oran et d'Alger, et il est tombé de la neige à Tébessa. — Les gelées blanches sont intenses dans le département de Constantine et en Kabylie.

Le temps est redevenu beau en Provence.



# CARTE DU TEMPS




Station météorologique de Bougie
Février 1883 — (Jude et Fin).

Pendant le mois de Février les sources ont donné en abondance, ce qui s'explique par la persistance de la pluie.

L'État sanitaire est bon ; il n'existe pas de maladie épidémique, ni endémique.

Le 10, un tremblement de terre s'est fait sentir vers cinq heures et demie du matin.

En résumé, le mois de Février a été généralement pluvieux ; la température, par suite, est moins élevée que d'habitude : il en résulte un retard dans la foliation et la floraison ; toutefois, en raison même de la persistance des pluies dans un pays où l'ennemi de l'agriculture est la sécheresse, il y a lieu d'espérer que la récolte de 1883 sera abondante —

N° 2703

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

15 Avril 1883

## OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 759.0 | + 2.8 | 12.0 | — 2.8 | N 1 | pluie | calme | 8.0 | pluie dans la journée et dans la nuit |
| Oran | 59.6 | + 3.0 | 12.6 | + 0.2 | ESE 3 | d° | belle | 5.0 | pluie la nuit |
| Tlemcen | 59.7 | + 2.9 | 10.2 | + 1.0 | W 3 | d° | — | 19.8 | pluie de 1h à 7h a matin |
| Sidi-bel-Abbès | 59.4 | + 3.1 | 8.8 | + 2.0 | W 2 | d° | — | 11.8 | pluie la nuit |
| El-Aricha | " | " | 0.8 | — 2.6 | NW 1 | neige | — | 5.0 | pluie et neige fondue la nuit et ce matin |
| Saïda | 60.3 | + 3.2 | 6.6 | — 1.2 | N 3 | pluie | — | 11.0 | pluie |
| Géryville | " | " | 8.8 | — 5.0 | SSW 8 | couvert | — | " | " |
| Cherchell | 59.0 | + 3.7 | 15.6 | + 3.8 | calme | couvert | te-belle | " | " |
| Cap Caxine | 59.4 | + 4.0 | 13.4 | + 2.0 | W 1 | nuag$^{x}$ | calme | " | " |
| Alger (le Dey) | 59.3 | + 3.8 | 15.2 | + 2.8 | S 1 | clair | — | " | " |
| Orléansville | 59.1 | + 4.2 | 10.4 | + 4.4 | calme | couvert | — | 0.6 | pluie la nuit et ce matin. |
| Miliana | 59.1 | + 3.4 | 11.2 | + 5.8 | N 1 | te nuag$^{x}$ | — | " | " |
| Aumale | 60.3 | + 4.2 | 8.0 | + 3.0 | ESE 5 | couvert | — | " | " |
| Tizi-Ouzzou | 59.3 | + 4.3 | 8.8 | + 3.2 | N 1 | beau | — | " | " |
| Fort-National | 59.8 | + 4.2 | 9.4 | + 4.2 | NE 1 | clair | — | " | Gelée blanche |
| Djelfa | 60.4 | + 3.7 | 8.0 | + 5.9 | SE 2 | nuag$^{x}$ | — | " | " |
| Laghouat | 61.0 | + 4.3 | 10.0 | + 1.0 | NNE 2 | couvert | — | " | " |
| Bougie | 59.2 | + 3.8 | 11.4 | + 2.6 | W 3 | clair | belle | " | " |
| La Calle | 60.7 | + 5.0 | 10.8 | + 1.4 | S 1 | d° | d° | " | " |
| Sétif | 60.4 | + 4.9 | 7.8 | + 5.2 | E 2 | nuageux | — | " | " |
| Constantine | 60.5 | + 5.3 | 5.0 | + 1.2 | S 2 | clair | — | " | " |
| Guelma | 60.2 | + 5.0 | 8.4 | + 3.4 | calme | d° | — | " | " |
| Tebessa | 62.1 | + 6.0 | 4.8 | + 3.6 | SE 1 | d° | — | " | " |
| Biskra | 61.5 | + 5.9 | 11.6 | — 0.2 | calme | beau | — | " | " |
| Tunis | 60.5 | + 5.6 | 9.0 | + 0.4 | W 2 | clair | p. agitée | " | " |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température, minim. ... maxim. ...
Évaporation ..... 3%
Humidité relative, minim. ... maxim. ...
Pluie ...

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.
Ténès : pluie ce matin (1%5).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | WSW 5 | couvert | houleux | St-Mathieu | NW 3 | beau | p. agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | W 4 | d° | te houle | Ile de Groix | " " | couvert | belle | Marseille | N 2 | brumeux | belle |
| Yarmouth | W 2 | nuag$^{x}$ | te belle | Ile d'Aix | NNE 1 | clair | d° | Toulon | NW 4 | clair | belle |
| Dunkerque | WSW 2 | couvert | d° | Biarritz | NW 3 | nuag$^{x}$ | d° | Livourne | SSW 1 | te nuag$^{x}$ | calme |
| Gris-Nez | WSW 1 | te nuag$^{x}$ | calme | La Corogne | " | " | " | Naples | NW 1 | beau | d° |
| Boulogne | calme | couvert | d° | Porto | " | " | " | Palerme | calme | nuag$^{x}$ | agitée |
| Le Havre | NW 3 | brumeux | p. agitée | Lisbonne | " | " | " | — | | | |
| Cherbourg | NW 3 | beau | d° | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

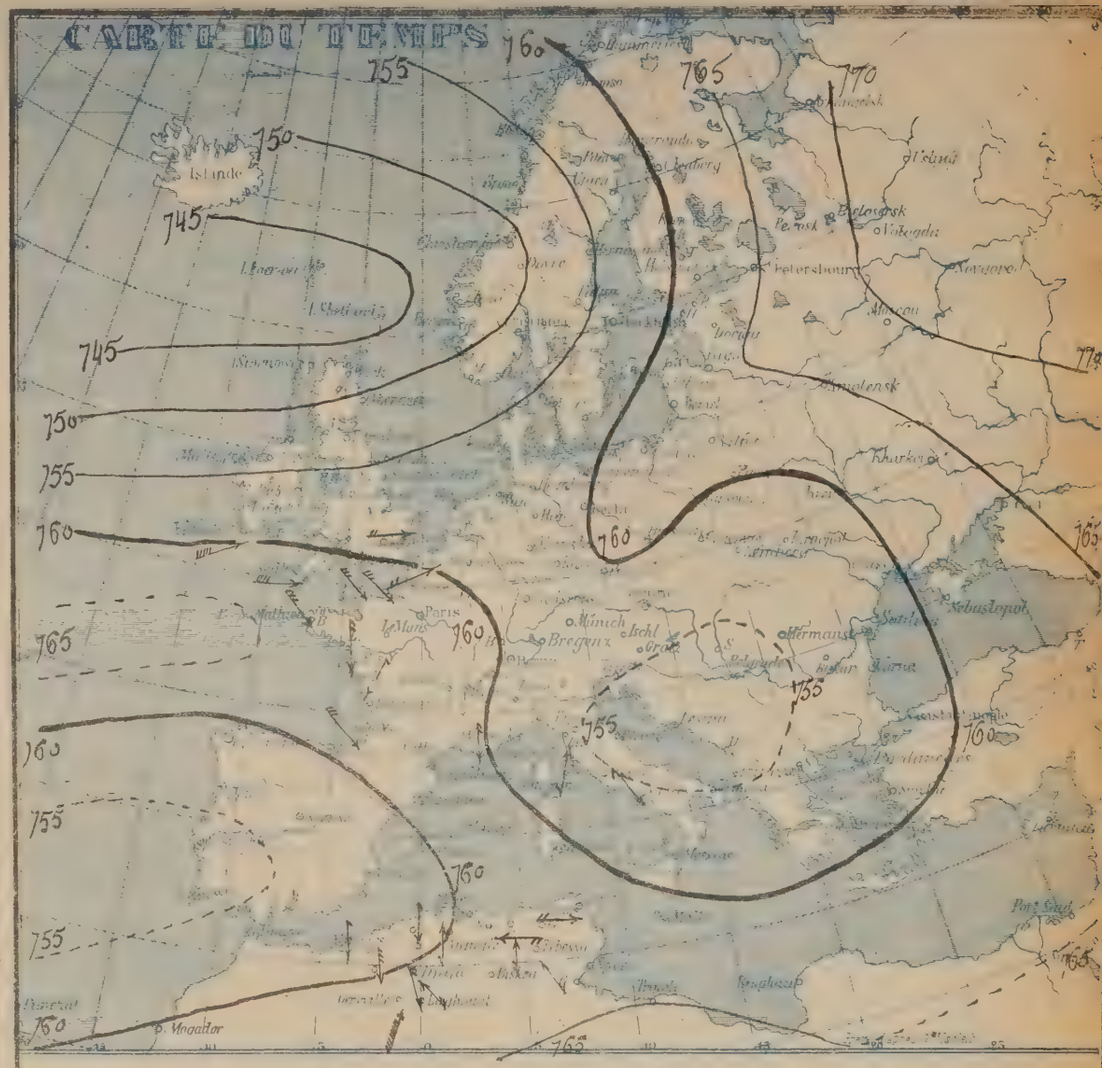
## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression méditerranéenne couvre aujourd'hui la Hongrie. Un nouveau centre de basses pressions apparaît au large du Portugal.

Le baromètre s'est relevé, et les pressions sont uniformes vers 760 sur tout le Réseau algérien. — Le vent est généralement faible, la mer belle, le ciel couvert.

Des pluies abondantes sont tombées dans le Département d'Oran ; quelques pluies légères dans celui d'Alger.

Le temps est beau en Provence.




Station météorologique de Tébessa
— Février 1883 —

Températures de l'air — Minima — moyenne des minima 1°7 ; minimum absolu ... — 1°0 ; maximum absolu ... 4°4 — Maxima — moyenne des maxima 12°6 ; minimum absolu ... 6°4 ; maximum absolu ... 19°7

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 7°5.

Hygrométrie — Tension de la vapeur — moyenne du mois 5%6 ; minimum absolu 3%1 ; maximum absolu 10%1 — Humidité relative — moyenne du mois ... 71 % ; minimum absolu ... 35 % ; maximum absolu ... 96 %

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne du mois : 1. — Ozone (de 0 à 21) moyenne du mois : 7. —
Pluie, les 10, 12, 14, 17, 18, 22 et 23, total : 32%8. — Gelée blanche, les 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 15, 16, 25, 26, 27 et 28. — Neige, les 10, 14, 17 et 22. — Glace, les 7, 8, 15 et 16. —

(A suivre)

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE



OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations | PRESSION: Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations | TEMPÉRATURE: Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 763.4 | + 4.4 | 19.3 | + 7.3 | S 1 | beau | calme | " | " |
| Oran | 62.5 | + 2.9 | 13.6 | + 1.0 | S 4 | beau | tr.-belle | 1.2 | pluie fine matin et le soir. |
| Tlemcen | 63.1 | + 3.4 | 7.0 | " | SW 3 | couvert | — | 3.1 | pluie de 4 à 5 h soir. |
| Sidi-bel-Abbès | 63.0 | + 3.6 | 5.6 | — 3.2 | SW 2 | nuag.x | — | 10.2 | Pluie de 7 h à 10 h matin et de 5 à 6 h soir. |
| El-Aricha | | | | | | | — | | |
| Saïda | 63.4 | + 3.1 | 6.0 | — 0.6 | WSW 5 | tr. nuag.x | — | 7.0 | pluie fine |
| Géryville | " | " | 5.6 | — 3.2 | E 1 | d° | — | 14.0 | Pluie par interv.les les 24 h. orage, éclairs, tonn.re, et grêle cette nuit. |
| Cherchell | 62.7 | + 3.7 | 12.6 | — 3.0 | calme | tr. nuag.x | calme | 5.0 | pluie dans la journée |
| Cap Caxine | 63.0 | + 3.6 | 14.2 | + 1.2 | d° | d° | d° | 0.3 | pluie la nuit |
| Alger (le Dey) | 63.0 | + 3.7 | 12.8 | — 2.4 | WSW 1 | d° | — | 4.7 | pluie hier et la nuit. |
| Orléansville | 62.4 | + 3.3 | 11.0 | + 0.6 | calme | beau | — | 7.4 | pluie par intervalles. |
| Miliana | 62.7 | + 3.6 | 6.8 | — 4.4 | W 2 | tr. nuag.x | — | 21.4 | pluie dans la journée. |
| Aumale | 64.0 | + 3.7 | 8.0 | 0.0 | calme | pluie | — | 3.0 | pluie par intervalles les 24 heures. |
| Tizi-Ouzzou | 62.4 | + 3.1 | 10.6 | + 1.8 | E 1 | couvert | — | 4.0 | d° — d° |
| Fort-National | 62.9 | + 3.1 | 8.9 | — 0.6 | SW 2 | tr. nuag.x | — | 9.0 | pluie et brouillard ap.-midi, gelée blanche ce matin |
| Djelfa | 63.3 | + 2.9 | 4.2 | + 3.8 | NW 1 | couvert | — | 0.8 | pluie la nuit. |
| Laghouat | 61.7 | + 0.7 | 12.0 | + 2.0 | NE 3 | tr. nuag.x | — | " | " |
| Bougie | 62.9 | + 3.7 | 14.2 | + 2.8 | NW 4 | couvert | p. agitée | 2.0 | pluie hier soir et ce matin |
| La Calle | 63.7 | + 3.0 | 10.2 | — 0.6 | E 2 | brumeux | tr.-belle | " | " |
| Sétif | 62.9 | + 2.5 | 8.2 | + 0.4 | SE 2 | nuageux | — | Gttes | à 3 h soir |
| Constantine | 63.0 | + 2.5 | 10.6 | + 6.6 | W 1 | couvert | — | " | " |
| Guelma | 63.7 | + 3.5 | 9.6 | + 1.2 | calme | d° | — | " | " |
| Tebessa | " | " | " | " | " | " | — | " | " |
| Biskra | 62.5 | + 1.0 | 15.0 | + 3.4 | calme | clair | — | " | " |
| Tunis | 54.4 | + 3.9 | 12.2 | + 3.2 | WSW 2 | tr. nuag.x | belle | " | " |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température, minim. | 11°4 | Humidité relative, minim. | 73% |
| Température, maxim. | 14°2 | Humidité relative, maxim. | 86% |
| Évaporation | 2m/m7 | Pluie | 3m/m1. |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur: averses dans la journée, pluie la nuit (6m/m1).
Djidjelli: pluie hier soir et la nuit: (1m/m6).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | | | | St-Mathieu | N 2 | couvert | p. agitée | Alicante | NE 5 | pluie | houleuse |
| Scilly | | | | Ile de Groix | NW 2 | d° | belle | Marseille | E 3 | clair | calme |
| Yarmouth | | | | Ile d'Aix | NW 4 | d° | belle | Toulon | NW 3 | d° | belle |
| Dunkerque | NW 3 | clair | belle | Biarritz | NW 2 | beau | tr.-belle | Livourne | WSW 1 | d° | calme |
| Gris-Nez | W 4 | couvert | agitée | La Corogne | NNE 6 | d° | agitée | Naples | " | " | " |
| Boulogne | WNW 2 | d° | belle | Porto | " | " | " | Palerme | WSW 3 | clair | calme |
| Le Havre | W 4 | brouill.d | agitée | Lisbonne | NNE 4 | clair | belle | Brindisi | W 3 | d° | agitée |
| Cherbourg | NW 3 | nuag.x | p. agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | N 5 | Couvert | houl. |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Hongrie a aujourd'hui son centre sur la mer Noire, et les basses pressions signalées hier au large du Portugal couvrent le Sahara algérien.

Le vent est généralement modéré, de direction variable; la mer belle, et le ciel couvert.

La pluie est devenue générale et assez abondante; elle a été accompagnée d'un orage violent à Géryville.

La mer est belle par vent faible de Nord-Ouest, en Provence.

Alger — Imprimerie F. Casabianca.

## CARTE DU TEMPS

Station météorologique de Tébessa.
Février 1883. (Suite et fin).

La température de la source d'Aïn-Chella est de 18°0. — Le débit des sources a sensiblement augmenté. —

Malgré la grande quantité de neige tombée pendant le mois, et le froid parfois assez rigoureux, la végétation est satisfaisante; la plupart des arbres commencent à pousser leurs feuilles.

Floraison des violettes et du muguet.

Les céréales ont un aspect généralement satisfaisant.

L'état sanitaire des troupes de la colonne mobile sous Tébessa est satisfaisant.

Les perdrix et les lièvres abondent.

N° 2705

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

17 avril 1883.

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION à 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h. | VENT direction et force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 761.1 | – 2.3 | 13.4 | – 0.9 | S 1 | beau | calme | " | |
| Oran | 61.7 | – 0.3 | 14.2 | + 0.6 | NE 3 | couvert | tr.-belle | 1.6 | pluie à 11h matin. |
| Tlemcen | 62.4 | – 0.7 | 7.0 | 0.0 | NE 2 | d° | — | Gttes | dans la journée, brouillard cette nuit, rosée ce matin. |
| Sidi-bel-Abbès | 61.8 | – 1.2 | 8.6 | + 3.0 | NW 1 | tr. nuag.x | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 1.4 | + 0.4 | N 1 | d° | — | | |
| Saïda | 61.6 | – 1.8 | 7.4 | + 1.4 | N 3 | couvert | — | 0.3 | pluie la nuit |
| Géryville | " | " | 5.8 | + 0.2 | NNE 5 | d° | — | " | fort brouillard ce matin. |
| Cherchell | 61.3 | – 1.3 | 13.4 | + 0.8 | ENE 3 | pluie | agitée | 50.0 | pluie la nuit et ce matin, éclairs, tonnerre. |
| Cap Caxine | 61.9 | – 1.9 | 12.6 | – 1.6 | NE 3 | d° | d° | 14.7 | pluie hier, la nuit et ce matin. |
| Alger (le Dey) | 61.9 | – 1.1 | 13.2 | + 0.4 | NE 6 | d° | — | 16.7 | – d° – – d° – |
| Orléansville | 61.0 | – 0.7 | 11.6 | + 0.6 | calme | d° | — | 21.6 | pluie, éclairs et tonnerre la nuit, gouttes hier. |
| Miliana | 61.3 | – 1.4 | 9.2 | + 2.4 | E 2 | couvert | — | 41.6 | forte pluie hier soir et toute la nuit, éclairs, tonn.re épais brouillard ce matin. |
| Aumale | 61.3 | – 2.7 | 9.0 | + 1.0 | calme | pluie | — | 6.0 | pluie par intervalles hier et la nuit. |
| Fort-Ouzzou | 61.0 | – 1.4 | 12.0 | + 1.4 | W 1 | couvert | — | 1.7 | pluie à midi, gouttes par intervalles |
| Fort-National | 61.1 | – 1.8 | 7.8 | – 1.1 | SW 1 | pluie | — | Gttes | à plusieurs reprises. |
| Djelfa | 58.8 | – 4.5 | 10.0 | + 5.8 | E 4 | nuageux | — | 0.1 | pluie légère à 10h soir. |
| Laghouat | 58.5 | – 3.2 | 13.8 | + 1.8 | NNE 4 | d° | — | " | |
| Bougie | 60.8 | – 2.1 | 14.6 | + 0.4 | W 1 | tr. nuag.x | belle | 1.3 | pluie fine dans la journée |
| La Calle | 64.0 | + 0.3 | 15.8 | + 5.6 | SSE 5 | d° | p. agitée | " | |
| Sétif | 61.4 | – 0.5 | 8.1 | – 0.1 | E 2 | d° | — | 2.8 | petite pluie de 3h à 5h soir et dans la nuit |
| Constantine | 62.3 | – 0.7 | 12.0 | + 1.4 | S 2 | couvert | — | Gttes | à 4h soir. |
| Guelma | 62.9 | – 0.8 | 11.0 | + 1.4 | calme | d° | — | Gttes | à 6h soir. |
| Tebessa | 64.0 | + 0.2 | 9.8 | + 4.2 | S 1 | claire | — | " | Sable hier soir |
| Biskra | 59.8 | – 2.7 | 14.4 | + 0.6 | N 4 | couvert | — | " | |
| Tunis | 64.9 | + 0.5 | 13.6 | + 1.4 | NE 2 | beau | tr.-belle | " | |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température, minim. … 12°0 — maxim. … 16°0 — Humidité relative, minim. … 77 % — maxim. … 95 %

Évaporation … 3mm1 — Pluie … 17mm3

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : averses dans la journée, pluie la nuit et ce matin, (24mm2)
Boufarik : pluie hier et la nuit (25mm0)

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | S 7 | couvert | tr. houl.se | St-Mathieu | S 3 | couvert | p. agitée | Alicante | " | | |
| Scilly | S 5 | d° | d° | Ile de Groix | SSE 2 | d° | belle | Marseille | E 3 | claire | calme |
| Yarmouth | WSW 1 | beau | tr. belle | Ile d'Aix | ENE 1 | nuag.x | d° | Toulon | E 3 | couvert | belle |
| Dunkerque | SSW 2 | nuag.x | d° | Biarritz | SE 2 | claire | tr.-belle | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | W 2 | beau | d° | La Corogne | " | " | " | Naples | " | " | " |
| Boulogne | SSE 1 | brum.x | d° | Porto | " | " | " | Palerme | " | " | " |
| Le Havre | SW 3 | d° | p. agitée | Lisbonne | " | " | " | — | | | |
| Cherbourg | SW 4 | beau | agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la mer Noire s'est déplacée vers l'Arménie ; les basses pressions du Sahara se relèvent légèrement au Nord-Est, occasionnant une baisse générale et assez notable sur tout le réseau Algérien.

Le vent est fort, la mer agitée sur quelques points, grosse même à Alger ; le ciel couvert.

La pluie continue à tomber avec abondance dans le département d'Alger, faiblement dans ceux d'Oran et de Constantine. – Violents orages à Orléansville, Ténès, Miliana, Cherchell.

Beau temps en Provence, par vent d'Est faible.

Alger — Imp. … V. Casabianca.

### Station météorologique de Ghardaïa
Mars 1883.

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro) : moyenne générale du mois 705mm25 ; minimum absolu … 696mm42, le 10 à 7h soir ; maximum absolu … 714mm77, le 30 à 7h matin ; oscillation barométrique 18mm35

Températures de l'air : Minima — moyenne des minima 4°1 ; minimum absolu 0°0 ; maximum absolu 9°0. ‖ Maxima — moyenne des maxima 22°7 ; minimum absolu 15°0 ; maximum absolu 31°0. ‖ Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 15°9.

Hygrométrie : Tension de la vapeur — moyenne du mois 3mm6 ; minimum absolu 0,1 ; maximum absolu 11,2. ‖ Humidité relative — moyenne du mois … 29 % ; minimum absolu … 0 ; maximum absolu … 61 %.

Évaporation totale 166mm9. – Pluie le 15 : 3mm2. – Flocons de neige le 11. Température moyenne des sources : 25°0

N° 2706

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

18 Avril 1883

## OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION à 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 760.7 | — 0.4 | 18.4 | 0.0 | S 1 | clair | calme | " | " |
| Oran | 60.4 | — 1.3 | 15.4 | + 1.2 | NNW 4 | beau | belle | 1.6 | pluie la nuit. |
| Tlemcen | 61.4 | — 1.0 | 7.2 | + 0.2 | N 1 | tr-magq | — | 6.6 | Brouillard hier matin, ! |
| Sidi-bel-Abbès | 60.3 | — 1.5 | 9.6 | + 1.0 | NW 2 | dº | — | " | pluie légère de 2h à 4h soir. |
| El-Aricha | " | " | 3.0 | + 1.6 | NW 1 | couvert | — | " | " |
| Saïda | 60.6 | — 1.0 | 7.8 | + 0.4 | N 2 | dº | — | 1.5 | pluie la nuit. |
| Géryville | " | " | 4.6 | — 1.2 | NNW 5 | dº | — | 2.0 | dº, brouillard sur les montagnes. |
| Cherchell | 57.3 | — 3.3 | 13.0 | — 0.4 | SW 1 | couvert | agitée | 6.0 | pluie hier et la nuit. |
| Cap Caxine | 57.3 | — 4.1 | 13.2 | 0.0 | W 3 | dº | dº | 37.6 | dº - dº - |
| Alger (le Dey) | 57.7 | — 4.2 | 13.0 | — 0.2 | WSW 6 | dº | — | 17.3 | dº - dº - Tonnerre à 6h½ soir. |
| Orléansville | 58.7 | — 2.3 | 11.4 | — 0.2 | calme | pluie | — | 6.2 | dº dº gouttes ce matin |
| Miliana | 57.9 | — 3.4 | 7.6 | — 1.6 | W 4 | couvert | — | Gttes | par intervalles. |
| Aumale | 58.3 | — 3.0 | 7.0 | — 2.0 | calme | pluie | — | 55.0 | pluie par orage à 7h soir, pluie la nuit et ce matin. |
| Tizi-Ouzzou | 58.0 | — 3.6 | 11.8 | — 0.2 | W 1 | pluie | — | 11.9 | pluie par intervalles les 24 heures, orage écl. tonn. à 9h. |
| Fort-National | 58.2 | — 2.9 | 8.2 | + 0.4 | NW 1 | brouillard | — | 13.6 | brouillard et pluie hier soir nuit et ce matin. |
| Djelfa | 58.5 | — 0.3 | 6.0 | — 4.0 | NW 3 | dº | — | 0.3 | orage et pluie à 8h¼ soir. |
| Laghouat | 57.4 | — 1.1 | 14.0 | — 0.2 | NNW 3 | tr-magq | — | " | " |
| Bougie | 57.8 | — 3.6 | 14.6 | 0.0 | SW 1 | beau | belle | 4.0 | pluie par intervalles hier soir. |
| La Calle | 58.6 | — 5.4 | 15.2 | — 0.6 | SW 7 | bonneux | dº | 3.0 | pluie par intervalles hier et la nuit |
| Sétif | 57.9 | — 3.3 | 8.2 | + 0.1 | ESE 2 | tr-magq | — | 3.8 | pluie de 8h à 11h matin et de 3h à 5h soir. Tonnerre à 3h. |
| Constantine | 57.9 | — 4.4 | 11.8 | — 0.2 | W 3 | couvert | — | 2.0 | pluie hier matin. Coup de vent WSW assez vif et ce matin |
| Guelma | 58.6 | — 4.4 | 10.2 | — 0.8 | calme | dº | — | 3.4 | pluie la nuit, |
| Tebessa | " | " | " | " | " | " | — | " | non parvenu. |
| Biskra | 55.2 | — 4.6 | 16.6 | + 2.2 | calme | beau | — | " | " |
| Tunis | 59.3 | — 3.4 | 14.6 | + 1.0 | SE 7 | couvert | houleuse | " | Coup de vent de SE très fort la nuit. |

### ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Température | minim... 12°8 | Humidité | minim... 84 % |
| | maxim... 14°6 | relative | maxim... 95 % |
| Évaporation | ..... 2mm2 | Pluie | ... 14mm2 |

### STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : pluie des 24 heures (34mm4)
Bouïsarik : - dº - (41%)
Ténès : (16%) — Djidjelli : (07 4)

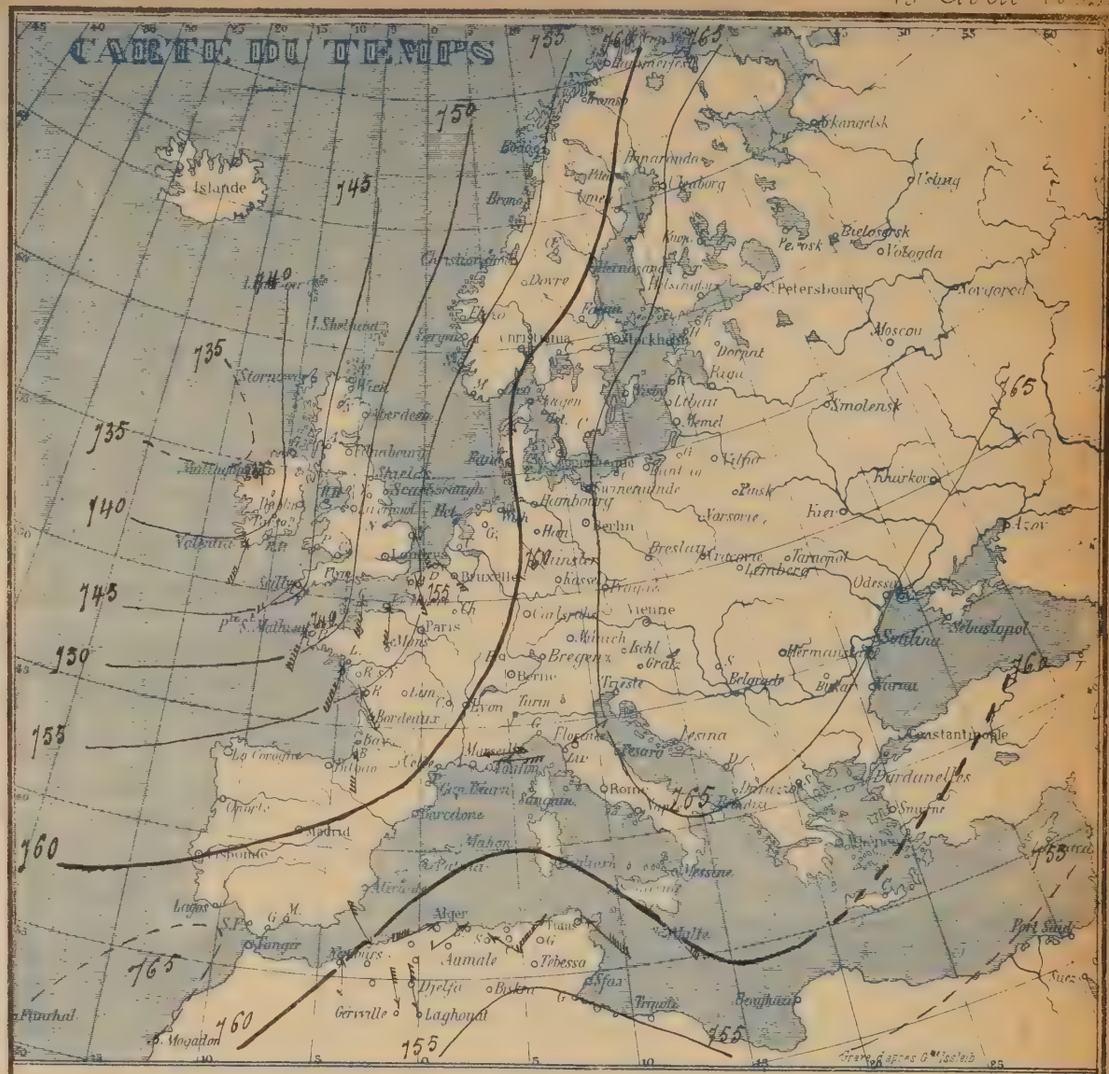
| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | SSW 5 | magq | houleuse | St-Mathieu | SSW 6 | couvert | houleuse | Alicante | " | " | " |
| Scilly | SW 8 | pluie | tr houlte | Ile de Groix | SSW 5 | couvert | p. agitée | Marseille | E 3 | couvert | p. agitée |
| Yarmouth | SSE 4 | beau | agitée | Ile d'Aix | SSE 5 | clair | belle | Toulon | E 4 | dº | houleuse |
| Dunkerque | SE 3 | clair | p. agitée | Biarritz | S 4 | tr-magq | dº | Livourne | ENE 1 | beau | calme |
| Gris-Nez | SSE 4 | beau | belle | La Corogne | " | " | " | Naples | " | " | " |
| Boulogne | SSE 4 | clair | dº | Porto | " | " | " | Palerme | calme | couvert | tr belle |
| Le Havre | S 3 | magq | p. agitée | Lisbonne | " | " | " | Malte | SE 4 | pluie | agitée |
| Cherbourg | S 5 | tr-magq | agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression du Sahara continue son mouvement vers le Nord-Est. Son centre est aujourd'hui au sud de la Tunisie, où le baromètre accuse une baisse considérable.

Une nouvelle tourmasque, très-intense, apparaît au large de l'Irlande, menaçant l'ouest de la Méditerranée et de l'Algérie. — Le vent est généralement fort, de direction variable, la mer peu agitée sauf à Tunis ; le ciel couvert. — Des pluies continuent dans toute l'Algérie, avec accompagnement d'orages. Elles sont particulièrement abondantes dans le département d'Alger.

Beau temps en Provence, par vent d'Est.




Station météorologique d'Affon
- Mars 1883.

Pression atmosphérique, (lectures corrigées réduites à zéro). moyenne générale du mois 644mm19. minimum absolu ... 636mm74, le 10 à 7h matin. maximum absolu ... 652mm08, le 1er à 1h matin. oscillation barométrique 15mm34

Températures de l'Air — Minima: moyenne des minima 4°3; minimum absolu ... - 9°2; maximum absolu ... 1°6. Maxima: moyenne des maxima 13°5; minimum absolu ... 3°4; maximum absolu ... 24°2.

Hygrométrie — Tension de la Vapeur: moyenne du mois ... 3mm9; minimum absolu ... 1mm2; maximum absolu ... 5mm9. Humidité relative: moyenne du mois ... 56,5 %; minimum absolu ... 4 %; maximum absolu ... 96 %.

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne du mois: 4,6. — Ozone (de 0 à 21) moyenne du mois: 11,8 (à suivre).

Alger — Imprimerie P. Cassimatis.

N° 2707

# BULLETIN METEOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GENERAL DE L'ALGERIE

19 Avril 18[illegible]

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer: Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR: Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 760.5 | − 0.2 | 10.8 | − 7.6 | N 1 | clair | calme | " | |
| Cran | 59.6 | − 0.8 | 15.0 | + 0.8 | S 4 | d° | te-belle | " | |
| Tlemcen | 61.4 | 0.0 | 10.2 | + 3.2 | N 5 | beau | — | " | |
| Sidi-bel-Abbès | 60.5 | + 0.2 | 8.8 | + 0.2 | SW 1 | clair | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 5.8 | + 4.4 | E 1 | beau | — | " | |
| Saïda | 61.9 | + 1.3 | 9.4 | + 2.0 | SW 4 | clair | — | 0.8 | pluie dans la journée |
| Géryville | " | " | 5.4 | − 0.4 | NNW 1 | d° | — | " | |
| Cherchell | 58.7 | + 0.9 | 13.8 | + 0.6 | SSW 1 | clair | p. agitée | 1.0 | pluie dans la journée |
| Cap Caxine | 59.1 | + 1.3 | 14.0 | + 1.4 | SW 1 | beau | d° | " | |
| Alger (le Dey) | 59.1 | + 1.4 | 13.6 | + 0.4 | SW 3 | clair | — | 0.9 | pluie dans la journée |
| Orléansville | 58.4 | − 0.3 | 8.0 | − 3.6 | calme | beau | — | Gtes | dans la matinée, forte rosée ce matin. |
| Miliana | 58.9 | + 1.0 | 10.1 | + 0.8 | W 4 | clair | — | " | |
| Aumale | 59.9 | + 1.6 | 9.6 | + 0.6 | W 4 | beau | — | 15.0 | pluie hier par intervalles. |
| Tizi-Ouzzou | 59.2 | + 1.2 | 11.8 | − 0.8 | W 1 | d° | — | 9.5 | - d° - d° - |
| Fort-National | 59.2 | + 1.0 | 8.0 | + 0.2 | NW 2 | clair | — | 20.0 | brouillard et pluie hier. |
| Djelfa | 61.0 | + 2.5 | 7.8 | − 2.2 | WNW 1 | d° | — | Gtes | hier de 7h à 9h matin. |
| Laghouat | 60.9 | + 3.5 | 15.0 | + 1.2 | NNW 1 | d° | — | | |
| Bougie | 58.4 | + 0.6 | 13.8 | − 2.8 | NW 2 | te-magse | belle | 6.5 | pluie par intervalles |
| La Calle | 59.3 | + 0.7 | 13.0 | − 2.8 | W 4 | pluie | d° | 13.0 | pluie la nuit et ce matin. |
| Sétif | 58.5 | + 0.6 | 6.8 | − 1.3 | NW 2 | te-magse | — | 14.8 | pluie de 2h½ à 5h½ soir. |
| Constantine | 58.5 | + 0.6 | 8.6 | − 3.4 | S 1 | couvert | — | 8.0 | fortes averses hier soir et la nuit. |
| Guelma | 59.3 | + 0.8 | 10.2 | − 0.8 | calme | magse | — | 5.6 | gouttes dans la journée, pluie la nuit. |
| Tebessa | 60.4 | + 1.2 | 9.0 | + 1.2 | NW 1 | clair | — | " | Rosée ce matin. |
| Biskra | 57.4 | + 2.2 | 14.2 | − 0.2 | NW 6 | clair | — | " | |
| Tunis | 57.0 | − 2.5 | 14.4 | + 0.8 | SE 4 | couvert | te houleux | " | |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Température | minim. | 12°7 | Humidité minim. | 65 % |
| | maxim. | 15°4 | relative maxim. | 90 % |
| Évaporation | | 1m/m6 | Pluie | 0m/m8 |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Averses dans la journée (0m/m9).
Djidjelli : pluie hier et la nuit (9m/m0).
Bordj-Saada : pluie dans la matinée (1m/m2).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | SW 4 | te magse | agitée | St-Mathieu | calme | magse | houleuse | Alicante | " | " | " |
| Scilly | WSW 2 | d° | houleuse | Ile de Groix | W 1 | te-magse | belle | Marseille | E 5 | couvert | p. agitée |
| Yarmouth | SSE 3 | beau | p. agitée | Ile d'Aix | WNW 4 | pluie | d° | Toulon | ESE 5 | beau mer | grosse |
| Dunkerque | S 3 | d° | belle | Biarritz | W 3 | couvert | p. agitée | Livourne | SSW 1 | couvert | calme |
| Gris-Nez | SSW 4 | couvert | agitée | La Corogne | " | " | " | Naples | " | " | " |
| Boulogne | SE 2 | d° | belle | Porto | " | " | " | Palerme | calme | couvert | agitée |
| Le Havre | SW 4 | pluie | p. agitée | Lisbonne | " | " | " | Cette | SSE 6 | pluie | grosse |
| Cherbourg | ESE 1 | d° | agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

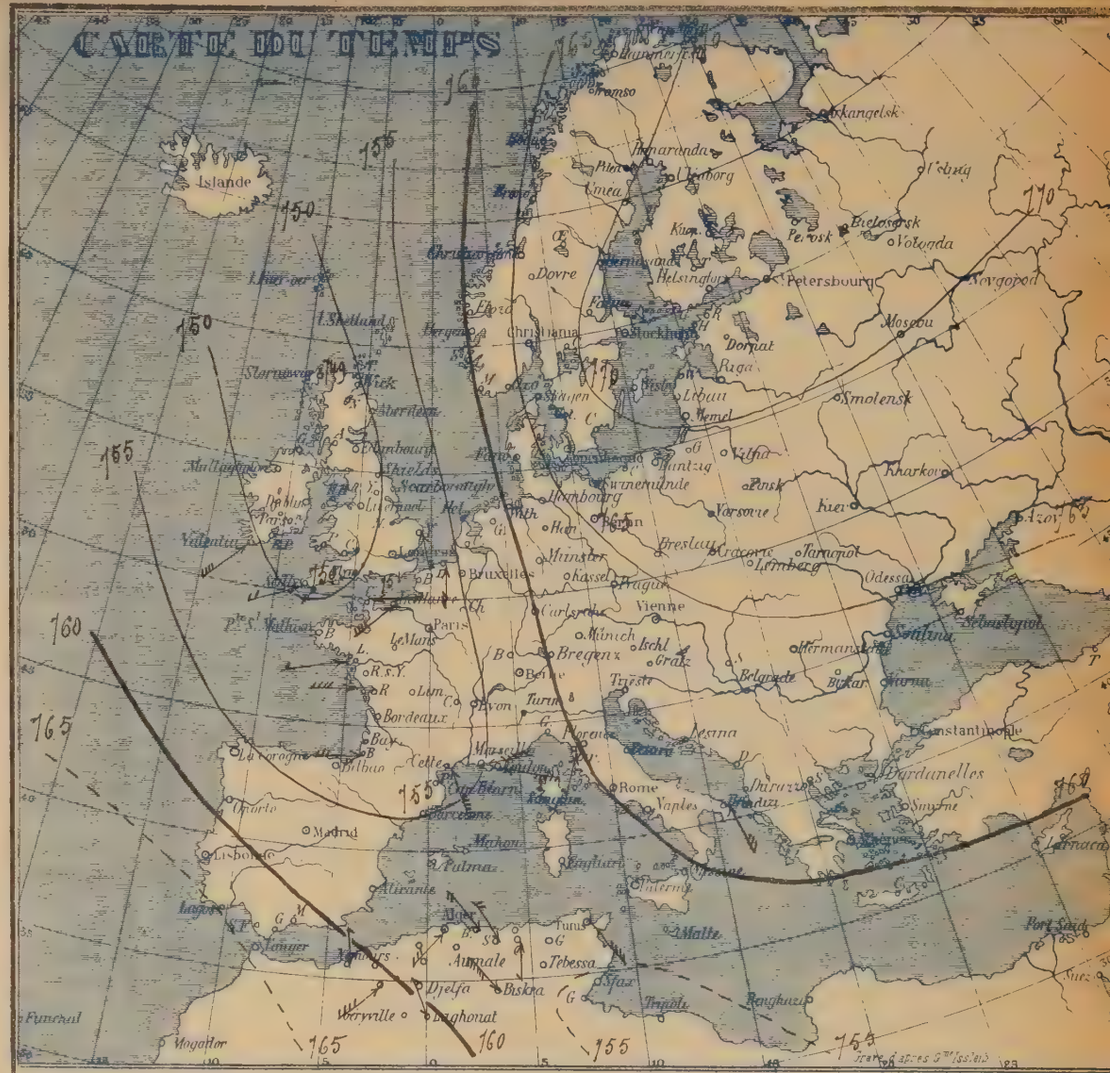
La dépression de Tunisie couvre aujourd'hui la Régence de Tripoli ; et la bourrasque d'Islande a dagué l'Angleterre. Cette dernière a produit une légère baisse du baromètre à l'Ouest de l'Algérie ; tandis que les pressions se relèvent sur tout le reste du réseau.

Le vent est encore fort, par places, d'entre SW à NW ; la mer un peu agitée sur quelques points, très houleuse à Tunis ; le ciel n'est plus couvert que dans le département de Constantine.

Les pluies ont continué hier dans la région Est de l'Algérie, abondamment dans la Kabylie.

Beau temps en Provence, par vent d'Est.

Alger — Imprimerie V. Lacombe.




## Station météorologique d'Affon
### Mars 1883. (Suite).

Pluie, les 2. 7. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 22 et 28. total 30m/m7. — Gelée blanche, les 1. 2. 3. 5. 6. 7. 11. 13. 14 et 29. Neige, les 4. 8. 11. 12. 15 et 20. — Brouillard le 16. — Sirocco le 25. — Grêle le 7. —

Migrations d'oiseaux. — Les hirondelles ont fait leur apparition dans les premiers jours du mois et ont essuyé les petites tourmentes de neige, que nous avons eues, du 1er au 20 ; beaucoup sont mortes de froid et de faim. Les huppes sont arrivées en grand nombre ; les merles à collier blanc ont déserté les bois de genevriers.

Floraison, foliation, etc. — Les pêchers, les abricotiers sont en fleurs ; les peupliers et les saules-pleureurs commencent à pousser leurs premières feuilles.

La grêle tombée le 7, en très petite quantité d'ailleurs, n'a occasionné aucun accident.

(A suivre)

N° 2708

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

Janvier

20 Avril 1883

## OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 765.6 | + 5.1 | 14.9 | + 4.1 | E 2 | magnif. | agitée | 1.6 | pluie de 6h à 11h soir |
| Oran | 63.9 | + 4.3 | 15.8 | + 0.8 | NW 4 | claire | belle | 0.4 | pluie à 7h soir. |
| Tlemcen | 66.1 | + 5.3 | 1.2 | — 3.0 | NW 5 | tr. magn. | — | 2.5 | légère sirocco hier, pluie de 7 à 9h soir. |
| Sidi-bel-Abbès | 65.4 | + 4.9 | 9.8 | + 1.0 | W 2 | magnif. | — | | |
| El-Aricha | " | " | 3.4 | — 2.4 | NW 5 | beau | — | | |
| Saïda | 65.1 | + 3.8 | 9.8 | + 0.8 | NNW 5 | tr. magn. | — | 2.5 | pluie la nuit. |
| Géryville | " | " | 5.8 | + 0.4 | NNW 7 | clair | — | Gtes | à 6h soir, avec éclaircie au SW Cap de vent NNW la nuit. |
| Cherchell | 62.5 | + 3.8 | 15.2 | + 1.4 | WSW 5 | magn. | agitée | 1.0 | pluie hier et la nuit. |
| Cap Caxine | " | " | " | " | " | " | " | " | non parvenu. |
| Alger (le Dey) | 62.5 | + 3.4 | 14.0 | + 0.4 | NW 5 | magnif. | — | 4.2 | Sirocco hier, pluie hier soir et la nuit. |
| Orleansville | 62.8 | + 4.4 | 12.6 | + 4.6 | calme | beau | — | 3.4 | Gtes dans la journée, pluie la nuit. |
| Miliana | 62.5 | + 3.6 | 8.2 | — 1.8 | W 5 | pluie | — | 25.4 | forte pluie hier soir et dans la nuit. |
| Aumale | 61.9 | + 2.0 | 5.2 | — 4.4 | W 5 | couvert | — | 7 | pluie légère la nuit. |
| Tizi-Ouzzou | 60.7 | + 1.5 | 12.0 | + 0.2 | W 3 | d° | — | 4.6 | orage, forte pluie, éclairs tonnerre, tempête SW NW hier |
| Fort-National | 61.2 | + 2.0 | 5.2 | — 2.8 | NW 3 | pluie | — | 5.6 | brouillard à 7h et ce matin, pluie cette nuit et ce matin |
| Djelfa | 63.3 | + 2.3 | 12.8 | — 2.2 | NW 6 | magnif. | — | 0.2 | pluie, orage hier soir et ce matin. |
| Laghouat | 66.4 | + 5.5 | 13.0 | — 0.8 | NNW 2 | tr. magn. | — | " | |
| Bougie | 60.1 | + 1.1 | 13.0 | — 0.8 | NW 3 | tr. magn. | p. agitée | 4.0 | pluie par averses cette nuit et ce matin |
| La Calle | 57.8 | + 0.8 | 12.8 | — 0.2 | W 5 | pluie | belle | 0.3 | petite pluie ce matin. |
| Sétif | 60.1 | + 1.6 | 13.0 | — 0.8 | NW 4 | beau | — | 2.2 | averses à 10h soir et à 6h ce matin. |
| Constantine | 59.0 | + 0.5 | 12.8 | — 0.2 | W 4 | d° | — | 2.0 | averse la nuit et à 8h ce matin. |
| Guelma | 59.0 | 0.0 | 5.8 | — 1.8 | calme | couvert | — | " | |
| Tebessa | 60.3 | — 0.1 | 8.4 | — 0.2 | W 1 | couvert | — | 0.6 | pluie ce matin. |
| Biskra | 60.2 | + 2.1 | 11.8 | + 1.6 | E 4 | claire | — | " | |
| Tunis | 57.8 | + 0.8 | 13.6 | — 1.8 | WSW 3 | couvert | houleuse | 0.8 | pluie légère hier matin. |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température : minim. ... 11°2 ; maxim. ... 21°0
Évaporation ..... 4m/m 2
Humidité : minim. ... 50 %
relative : maxim. ... 83 %
Pluie ... 4m/m 0

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : pluie hier soir et la nuit (6m/m 7)
Boufarik : pluie la nuit (6m/m 6).
Djidjelli : pluie la nuit (27 5) — Bône : pluie hier soir (47 5)

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | ESE 3 | magn. | p. agitée | St-Mathieu | W 2 | beau | agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | SW 2 | beau | houleuse | Ile de Groix | NE 1 | d° | d° | Marseille | E 3 | pluie | houleux |
| Yarmouth | NNW 3 | pluie | tr. belle | Ile d'Aix | NNE 4 | d° | belle | Toulon | E 5 | pluie | agitée |
| Dunkerque | NW 4 | d° | p. agitée | Biarritz | W 5 | magn. | agitée | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | NW 4 | d° | agitée | La Corogne | " | " | " | Naples | N 1 | beau | tr. belle |
| Boulogne | N 3 | d° | belle | Porto | " | " | " | Palerme | WSW 2 | magn. | calme |
| Le Havre | N 4 | magn. | agitée | Lisbonne | " | " | " | Cap Béarn | NW 8 | brum. | houleux |
| Cherbourg | NW 3 | claire | p. agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Tripolitaine est remontée sur le golfe de Gênes ; tandis que la bourrasque d'Angleterre a gagné l'Islande.

Le baromètre est en conséquence à la baisse sur tout le réseau Algérien. Le vent est généralement fort d'Ouest à Nord ; la mer agitée, grosse même, et le ciel couvert. — La pluie recommence à tomber dans toute l'Algérie, mais sans abondance, avec accompagnement d'orages sur quelques points.

Mauvais temps en Provence, par vent d'Est.

Station météorologique d'Affou.
Mars 1883 (Suite et Fin).

L'état sanitaire est toujours satisfaisant.

Physionomie générale du mois. — La neige tombée à plusieurs reprises, pendant la première quinzaine du mois, est venue contrebalancer, en grande partie, l'action desséchante du vent et de la poussière ; néanmoins, les pâturages ne sont pas très-abondants, et il serait à désirer que la pluie vienne à tomber pendant plusieurs jours.

Les cultures faites dans les bas-fonds, à portée de l'eau, ont un très bel aspect.

Les indigènes ont semé leurs pommes de terre et préparent leurs terrains pour les cultures d'automne.

Alger — Imprimerie V. Latzarus.

# BULLETIN METEOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GENERAL DE L'ALGERIE

21 Janvier 1883.

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 766.0 | + 0.4 | 9.5 | − 5.4 | S 1 | clair | calme | " | |
| Oran | 65.1 | + 1.2 | 13.0 | − 3.8 | S 3 | d° | te-belle | " | |
| Tlemcen | 67.1 | + 0.4 | 9.2 | + 2.0 | NW 1 | d° | — | " | Rosée ce matin. |
| Sidi-bel-Abbès | 66.8 | + 1.1 | 6.0 | − 3.8 | SW 1 | d° | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 5.2 | + 1.8 | N 1 | d° | — | " | |
| Saïda | 57.1 | + 1.4 | 9.6 | − 0.2 | NW 3 | d° | — | " | Gelée blanche. |
| Géryville | " | " | 5.4 | − 0.4 | NNE 1 | d° | — | " | Gelée blanche. |
| Cherchell | 64.0 | + 1.5 | 14.6 | − 0.6 | SW 2 | clair | agitée | " | |
| Cap Caxine | 64.0 | " | 14.2 | " | W 2 | beau | grosse | " | |
| Alger (le Dey) | 64.6 | + 1.5 | 12.6 | − 1.4 | WSW 5 | clair | — | " | |
| Orléansville | 64.5 | + 1.7 | 8.0 | − 4.6 | calme | beau | — | " | Rosée ce matin. |
| Miliana | 64.2 | + 1.7 | 12.0 | + 3.8 | W 6 | clair | — | " | |
| Aumale | 64.4 | + 2.5 | 8.4 | + 3.2 | calme | d° | — | " | |
| Tizi-Ouzzou | 63.1 | + 2.4 | 9.4 | − 2.6 | W 1 | te-nuageux | — | 1.4 | pluie et grêle à 7h 10 soir ce matin |
| Fort-National | 63.9 | + 2.7 | 7.8 | + 2.6 | NW 3 | d° | — | 1.6 | d° d° à 9h d° |
| Djelfa | 65.3 | + 2.0 | 3.0 | − 2.0 | NW 3 | clair | — | " | |
| Laghouat | 66.4 | 0.0 | 11.2 | − 1.6 | N 6 | d° | — | " | |
| Bougie | 63.1 | + 3.0 | 13.2 | + 0.2 | E 4 | clair | p. agitée | 2.0 | pluie soir ce matin. |
| La Calle | 60.6 | + 2.7 | 13.0 | + 0.2 | NW 6 | p. pluie | te-grosse | 16.0 | pluie soir et dans la nuit |
| Sétif | 63.6 | " | 4.0 | − 1.6 | NW 3 | clair | — | Gtes | à 10h ½ matin |
| Constantine | 63.3 | " | 8.2 | − 0.2 | WNW 3 | couvert | — | 2.0 | averses la nuit. Cap vent WNW violent toute la journée |
| Guelma | 62.6 | + 3.1 | 11.2 | − 0.6 | SW 2 | d° | — | 4.0 | pluie dans la journée et la nuit. |
| Tebessa | 63.0 | + 2.7 | 6.2 | − 2.8 | NW 6 | d° | — | Gtes | ce matin |
| Biskra | 63.0 | + 2.8 | 12.4 | − 2.8 | NW 6 | clair | — | " | poussière de sable. |
| Tunis | 57.9 | + 0.1 | 13.4 | + 0.8 | NW 5 | te-nuageux | houleuse | 1.6 | petite pluie la nuit. |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température | minim... 12°2 | Humidité | minim... 57 % |
| | maxim... 16°0 | relative | maxim... 72 % |
| Évaporation | ..... 5/5 | Pluie | ... " |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Couronne lunaire à 8h½ soir, vent NNW très fort toute la nuit.
Bousaâda : Tempête d'ouest de 10h matin à midi.

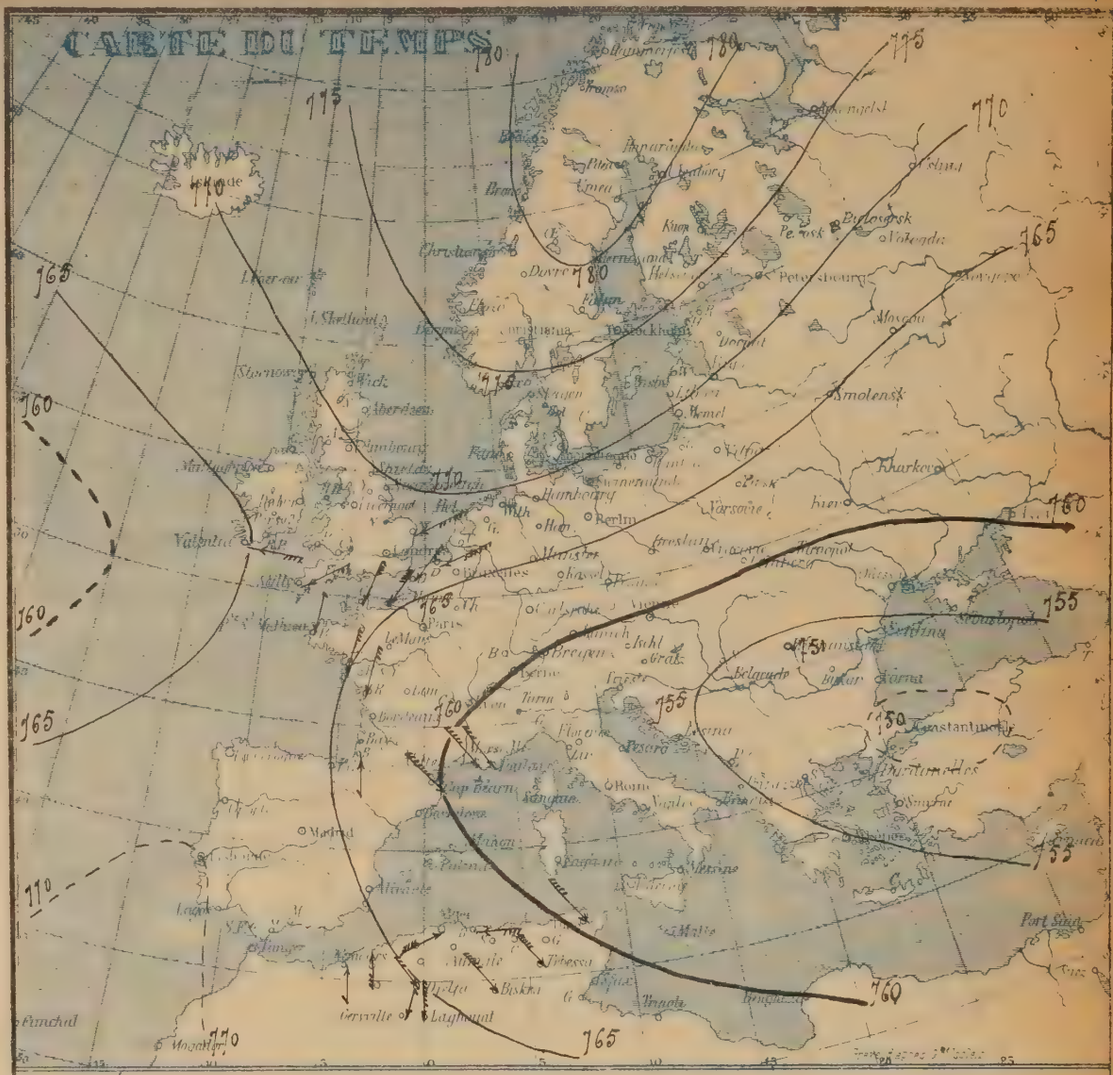
| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | ESE 4 | nuageux | agitée | St-Mathieu | NNE 1 | clair | belle | Alicante | " | " | " |
| Scilly | ENE 2 | beau | d° | Ile de Groix | NNE 3 | d° | d° | Marseille | NW 5 | clair | agitée |
| Yarmouth | ENE 6 | d° | houleuse | Ile d'Aix | NNE 3 | d° | d° | Toulon | NW 3 | nuageux | te-houle |
| Dunkerque | ENE 5 | clair | te houle | Biarritz | S 1 | te-nuag. | te belle | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | NE 4 | beau | agitée | La Corogne | " | " | " | Naples | " | " | " |
| Boulogne | NE 3 | nuag. | belle | Porto | " | " | " | Palerme | " | " | " |
| Le Havre | NE 5 | brum. | houleuse | Lisbonne | " | " | " | Cap Bearn | NW 7 | clair | agitée |
| Cherbourg | NNE 4 | te nuag. | agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

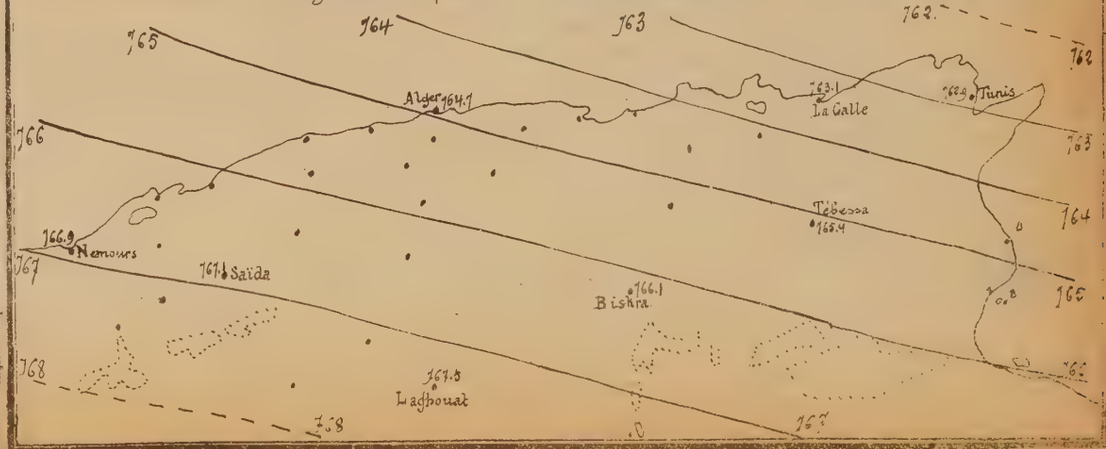
La dépression du golfe de Gênes couvre aujourd'hui la Turquie; et la basse barométrique d'Islande est redescendue au large des îles Britanniques.

Le baromètre indique un mouvement de hausse assez sensible dans toute l'Algérie.

Le vent est fort, d'entre SW et NW, et la mer est grosse dans les départements d'Alger, de Constantine et en Tunisie; le ciel est encore couvert, et la pluie continue à tomber dans les deux dernières régions seulement. — On signale, au contraire, des gelées blanches dans le département d'Oran. — Mer houleuse, par vent de NW, en Provence.




Isobares moyennes pour le mois de Janvier 1883. (7h matin).



N° 2110

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

22 Avril 1882

OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 763.2 | — 2.2 | 11.0 | +1.5 | N 3 | clair | calme | " | |
| Oran | 62.0 | — 3.1 | 15.0 | + 2.0 | S 4 | d° | te-belle | " | |
| Tlemcen | 63.3 | — 3.6 | 9.2 | + 0.6 | N 1 | d° | — | " | Rosée ce matin |
| Sidi-bel-Abbès | 62.1 | — 3.7 | 8.0 | +2.0 | SW 1 | d° | — | " | |
| El-Aricha | | | 6.8 | +1.0 | E 1 | d° | — | " | |
| Saïda | 63.6 | — 3.5 | 11.2 | +1.6 | SW 4 | d° | — | " | Rosée |
| Géryville | " | " | 10.4 | +5.0 | N 1 | d° | — | " | |
| Cherchell | 62.7 | — 3.3 | 14.4 | — 0.2 | SW 1 | beau | belle | " | |
| Cap Caxine | 62.4 | — 3.6 | 15.0 | + 0.8 | SW 1 | d° | d° | " | |
| Alger (le Dey) | 62.9 | — 3.1 | 15.2 | + 3.2 | WSW 2 | clair | — | " | |
| Orléansville | 61.4 | — 4.5 | 9.0 | + 1.0 | calme | d° | — | " | |
| Miliana | 61.3 | — 3.9 | 9.6 | — 2.4 | W 2 | d° | — | " | |
| Aumale | 60.4 | — 4.0 | 11.0 | +2.6 | NW 5 | d° | — | " | |
| Tizi-Ouzou | 60.0 | — 2.5 | 9.1 | — 0.3 | NNW 1 | beau | — | 1.6 | Averses à 9h et à 10h matin |
| Fort-National | 60.8 | — 3.1 | 8.8 | + 1.0 | NW 1 | clair | — | 5.2 | pluie à 9h matin, neige blanche. |
| Djelfa | 62.1 | — 3.2 | 7.0 | +4.0 | W 2 | d° | — | " | Gelée blanche ce matin. |
| Laghouat | 62.6 | — 3.8 | 15.0 | +4.8 | SW 2 | d° | — | " | |
| Bougie | 60.4 | — 2.7 | 12.0 | — 1.2 | E 1 | clair | belle | 2.5 | pluie hier par intervalles |
| La Calle | 60.6 | 0.0 | 11.6 | — 2.0 | WSW 5 | couvert | calme | 0.5 | petite pluie le matin |
| Sétif | 60.8 | — 2.8 | 6.2 | +2.2 | NW 2 | clair | — | " | |
| Constantine | 60.0 | — 2.7 | 6.0 | — 2.2 | S 2 | magnif | — | " | |
| Guelma | 60.6 | — 2.0 | 6.4 | — 4.8 | calme | d° | — | " | |
| Tebessa | 62.4 | — 0.6 | 6.8 | +0.6 | SW 1 | te magnif | — | " | |
| Biskra | 61.6 | — 1.4 | 14.0 | +1.6 | NW 2 | magnif | — | " | |
| Tunis | 59.5 | — 1.6 | 12.4 | — 1.0 | W 3 | beau | houleuse | " | |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température | minim... 10°8 | Humidité | minim... 61 % |
| | maxim... 17°6 | relative | maxim... 77 % |
| Évaporation | ..... 4m/m 8 | Pluie | ... " |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Rosée hier soir et ce matin.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | ESE 6 | couvert | te houlte | St-Mathieu | E 2 | couvert | belle | Alicante | " | " | " |
| Scilly | ESE 6 | te magnif | agitée | Ile de Groix | NE 3 | d° | d° | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | ESE 5 | d° | d° | Ile d'Aix | NNE 4 | d° | d° | Toulon | NW 4 | pluie | houlte |
| Dunkerque | E 4 | couvert | d° | Biarritz | NW 2 | beau | d° | Livourne | ENE 3 | couvert | te belle |
| Gris-Nez | E 3 | te magnif | p. agitée | La Corogne | " | " | " | Naples | NNE 3 | d° | te houlte |
| Boulogne | NE 2 | d° | belle | Porto | " | " | " | Palerme | " | " | " |
| Le Havre | E 4 | d° | agitée | Lisbonne | N 4 | couvert | belle | Barcelone | NE 3 | beau | calme |
| Cherbourg | NE 3 | couvert | d° | S.-Fernando | N 1 | clair | d° | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Grèquin est restée stationnaire ; elle tend à se combler.

La bourrasque d'Islande descend sur le golfe de Gascogne, menaçant la Méditerranée et l'Ouest de l'Algérie, où le baromètre baisse.

Le vent est généralement faible ou modéré, sur le réseau algérien ; la mer n'est plus houleuse qu'à Tunis, où a soufflé un fort vent de NW ; le ciel est encore nuageux, en Kabylie et dans le département de Constantine, et il y est tombé encore quelques gouttes de pluie.

En Provence le vent de NW rend la mer houleuse.

Isobares moyennes pour le mois de Février (7h matin).

N° 2711

# BULLETIN METEOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GENERAL DE L'ALGERIE

Mardi 23 Avril 1883

OBSERVATIONS DU 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 757.2 | — 6.0 | 16.2 | + 5.2 | N 1 | clair | calme | " | |
| Oran | 57.1 | — 4.9 | 17.8 | + 3.0 | S 3 | d° | d° | " | |
| Tlemcen | 58.9 | — 4.6 | 14.0 | + 4.2 | N 1 | couvert | — | " | |
| Sidi-bel-Abbès | 57.8 | — 4.9 | 11.4 | + 3.4 | NW 1 | nuageux | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 3.0 | — 1.2 | N 1 | d° | — | " | |
| Saida | 59.0 | — 4.6 | 12.2 | + 1.0 | WSW 4 | d° | — | " | |
| Géryville | " | " | 9.2 | — 1.2 | ENE 1 | tr. nuageux | — | " | |
| Cherchell | 57.0 | — 3.7 | 15.2 | + 0.8 | calme | clair | belle | " | |
| Cap Caxine | 56.3 | — 4.1 | 14.2 | — 0.8 | calme | d° | calme | " | |
| Alger (le Dey) | 56.8 | — 4.1 | 15.4 | — 0.4 | S 2 | d° | — | " | |
| Orleansville | 56.7 | — 4.7 | 11.4 | + 2.4 | calme | d° | — | " | Rosée ce matin |
| Miliana | 57.1 | — 4.2 | 15.2 | + 5.6 | W 1 | d° | — | " | |
| Aumale | 58.3 | — 2.1 | 11.6 | + 0.6 | NW 5 | d° | — | " | |
| Fizi-Ouzzou | 57.9 | — 2.7 | 10.4 | + 1.3 | W 1 | d° | — | " | Rosée intense ce matin fort brouillard vers la mer. |
| Fort-National | 57.9 | — 2.9 | 12.2 | + 3.4 | E 1 | d° | — | " | Neigée gelée blanche. |
| Djelfa | 58.4 | — 3.7 | 8.6 | + 1.6 | W 1 | d° | — | " | |
| Laghouat | 58.9 | — 3.7 | 15.4 | — 0.6 | ESE 1 | beau | — | " | |
| Bougie | 57.7 | — 2.7 | 14.2 | + 2.2 | E 1 | clair | p. agitée | " | brouillard très bas |
| La Calle | 58.3 | — 2.3 | 12.4 | + 1.4 | SSW 3 | beau | d° | " | |
| Sétif | 58.9 | — 1.9 | 8.8 | + 2.6 | WNW 1 | clair | — | " | |
| Constantine | 58.5 | — 2.1 | 9.0 | + 3.0 | S 2 | d° | — | " | |
| Guelma | 58.5 | — 2.1 | 9.0 | + 2.6 | calme | d° | — | " | |
| Tebessa | 59.4 | — 3.0 | 11.4 | + 4.6 | SW 1 | d° | — | " | |
| Biskra | 58.1 | — 2.9 | 16.4 | + 2.4 | calme | d° | — | " | |
| Tunis | 58.5 | — 1.0 | 11.2 | — 1.2 | W 2 | clair | p. agitée | " | |

**ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)**

Température, minim. ... 12°1 — Humidité, minim. ... 56 %
Température, maxim. ... 20°0 — relative, maxim. ... 82 %
Evaporation ... 5"3 — Pluie ...

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Couronne lunaire à 9h 1/4 soir, rosée abondante.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | NE 4 | nuag. | belle | St-Mathieu | ESE 4 | tr. nuag. | p. agitée | Alicante | | | |
| Scilly | ENE 1 | couvert | houleuse | Ile de Groix | E 5 | d° | belle | Marseille | | | |
| Yarmouth | ENE 6 | tr. nuag. | tr. houl. | Ile d'Aix | SE 4 | pluie | d° | Toulon | NW 5 | clair | grosse |
| Dunkerque | NNE 6 | couvert | houleuse | Biarritz | E 2 | couvert | tr. belle | Livourne | | | |
| Gris-Nez | NE 4 | pluie | agitée | La Corogne | WNW 4 | nuag. | agitée | Naples | | | |
| Boulogne | NNE 4 | couvert | belle | Porto | | | | Palerme | | | |
| Le Havre | E 5 | tr. nuag. | houleuse | Lisbonne | NNW 5 | nuag. | belle | — | | | |
| Cherbourg | ENE 5 | d° | d° | S.-Fernando | SW 3 | couvert | p. agitée | Funchal | | | |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Turquie a gagné la mer Noire ; celle du golfe de Gascogne couvre aujourd'hui la France et le nord de l'Espagne.

La baisse s'accentue sur tout le réseau algérien, principalement [illegible]

Le vent est faible, la mer belle ; mais le ciel se couvre dans le département d'Alger.

La mer est grosse en Provence par vent fort de NW

# BULLETIN METEOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GENERAL DE L'ALGERIE

24 Avril 1883.

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 59.5 | + 2.3 | 16.2 | 0.0 | E 1 | nuageux | tr. grosse | " | |
| Oran | 59.2 | + 2.1 | 16.8 | − 0.2 | NW 5 | beau | p. agitée | " | |
| Tlemcen | 60.4 | + 1.5 | 10.0 | − 4.0 | NW 4 | couvert | — | " | |
| Sidi-bel-Abbès | 58.7 | + 0.9 | 11.4 | 0.0 | W 2 | tr. nuag. | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 6.8 | + 1.8 | NW 3 | beau | — | " | |
| Saïda | 59.8 | + 0.8 | 11.0 | − 1.1 | NW 5 | couvert | — | " | |
| Géryville | " | " | 9.0 | − 0.2 | NNE 1 | nuageux | — | " | Brouillard sur les montagnes |
| Cherchell | 56.8 | − 0.6 | 16.8 | + 1.6 | SW 4 | beau | houleuse | " | Sirocco cette nuit |
| Cap Caxine | 56.0 | − 0.3 | 17.0 | + 2.8 | W 4 | tr. nuag. | agitée | " | |
| Alger (le Dey) | 56.1 | − 0.7 | 16.6 | + 1.2 | WSW 1 | nuag. | — | " | averse cette nuit. |
| Orléansville | 57.2 | − 0.5 | 15.4 | + 4.0 | SE 6 | dº | — | " | |
| Miliana | 56.9 | − 0.2 | 10.0 | + 5.2 | W 7 | tr. nuag. | — | " | Grand vent d'ouest toute la nuit. |
| Aumale | 57.5 | − 0.8 | 10.2 | − 1.4 | W 6 | couvert | — | " | |
| Fizi-Ouzzou | 55.7 | − 2.2 | 14.8 | + 4.4 | WNW 5 | pluie | — | 2.5 | pluie par intervalles depuis 11h. soir, tonnerre ce matin |
| Fort-National | 56.3 | − 1.6 | 9.4 | − 2.8 | NW 6 | dº | — | 5.4 | pluie cette nuit et ce matin. |
| Djelfa | 58.2 | − 0.2 | 9.4 | + 0.8 | NW 1 | nuageux | — | " | |
| Laghouat | " | " | " | " | " | " | — | " | |
| Bougie | 54.7 | − 3.0 | 18.4 | + 4.2 | W 4 | nuageux | p. agitée | G^tes | et fort sirocco ce matin |
| La Calle | 52.1 | − 6.2 | 19.0 | + 6.6 | SW 5 | dº | belle | " | |
| Sétif | 56.0 | − 2.9 | 11.2 | + 2.4 | NW 3 | beau | — | " | |
| Constantine | 55.4 | − 3.1 | 14.0 | + 5.0 | W 2 | nuageux | — | " | Halo lunaire. |
| Guelma | 54.6 | − 3.9 | 15.8 | + 6.8 | calme | dº | — | " | |
| Tebessa | 55.6 | − 3.8 | 17.6 | + 6.2 | SW 2 | tr. nuag. | — | " | Sirocco une partie de la journée et la nuit |
| Biskra | 56.7 | − 2.0 | 21.2 | + 4.8 | NW 3 | nuageux | — | " | |
| Tunis | 54.1 | − 4.4 | 15.8 | + 4.6 | calme | couvert | p. agitée | " | |

**ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température | minim. ... 12°8 | Humidité | minim. ... 12°8 |
| | maxim. ... 20°6 | relative | maxim. ... 20°6 |
| Évaporation ..... | 7m8 | Pluie ... | 1m/m 0 |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : averse cette nuit (1m/m).
Bougarik : pluie cette nuit (1m/m).
Djidjelli : vent de NW fort de 6h à 7h a matin.

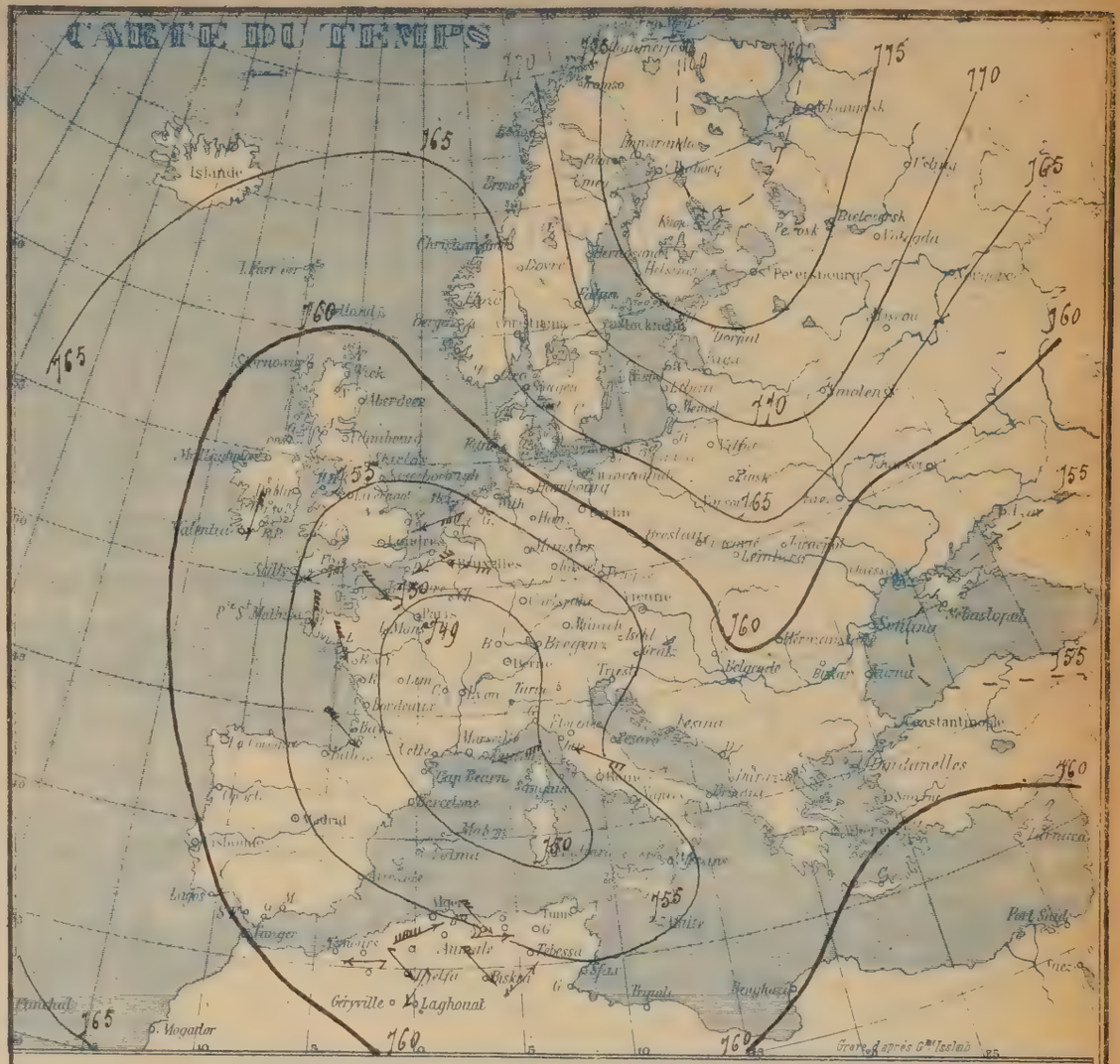
| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | NNE 3 | nuageux | p. agitée | St-Mathieu | N 4 | couvert | p. agitée | Alicante | | | |
| Scilly | ENE 4 | tr. nuag. | agitée | Ile de Groix | NNW 4 | nuageux | dº | Marseille | | | |
| Yarmouth | ENE 5 | tr. nuag. | houleuse | Ile d'Aix | N 5 | clair | belle | Toulon | ENE 4 | brumeux | très houleuse |
| Dunkerque | ESE 3 | couvert | p. agitée | Biarritz | NW 4 | nuag. | p. agitée | Livourne | SE 3 | couvert | houleuse |
| Gris-Nez | E 4 | pluie | dº | La Corogne | " | " | " | Naples | " | " | " |
| Boulogne | ENE 3 | dº | belle | Porto | " | " | " | Palerme | calme | clair | calme |
| Le Havre | NW 3 | brouill. | agitée | Lisbonne | " | " | " | — | | | |
| Cherbourg | N 5 | tr. nuag. | dº | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de la mer Noire est remontée vers la mer d'Azow ; celle de France a son centre vers Toulon. Son influence diminue un peu et le baromètre se relève dans le département d'Oran ; elle s'accuse sur le reste du réseau algérien, où les pressions diminuent toujours.

Le vent est généralement fort ou très fort, d'entre SW et NW, et la mer houleuse dans les départements d'Oran et d'Alger ; le ciel est couvert dans toute l'Algérie. — Le sirocco se fait sentir avec intensité ; il est tombé quelques gouttes de pluie dans la Kabylie et à Alger.

La mer est très houleuse en Provence par vent d'Est-Nord-Est, avec tendance à NW.




Station météorologique de Sétif.
Mois de Mars 1883.

Températures de l'air — Minima : moyenne des minima 0°1 ; minimum absolu − 5°8 ; maximum absolu .. 7°0 — Maxima : moyenne des maxima 10°9 ; minimum absolu 2°0 ; maximum absolu 23°2

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 7°1.

Hygrométrie — Tension de la vapeur : moyenne du mois 5m/m 2 ; minimum absolu 3m/m 1 ; maximum absolu 11m/m 3 — Humidité relative : moyenne du mois 75 % ; minimum absolu 37 % ; maximum absolu 98 %

Nébulosité (de 0 à 10) moyenne : 5.7. — Ozone de (0 à 21) moyenne : 8. —
Évaporation totale : 68m/m 8. — Pluie, les 3. 7. 9. 10. 12. 14. 15 19. 25 et 28 total : 127m/m 2.

(A suivre).

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION À 0° et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 759.2 | −0.3 | 14.2 | −2.0 | N 1 | tr. nuag. | calme | " | |
| Oran | 59.3 | +0.1 | 15.4 | −1.4 | S 5 | couvert | p. agitée | " | |
| Tlemcen | 60.5 | +0.1 | 10.2 | +0.2 | SW 2 | d° | — | G^ttes | dans la journée |
| Sidi-bel-Abbès | 59.3 | +0.6 | 7.8 | −3.6 | NW 1 | tr. nuag. | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 6.2 | −0.6 | SE 1 | d° | — | G^ttes | la nuit |
| Saïda | 60.2 | +0.4 | 10.6 | −0.4 | WSW 4 | couvert | — | " | |
| Géryville | " | " | 11.2 | −2.2 | N 1 | nuag. | — | " | |
| Cherchell | 59.4 | +2.9 | 15.6 | −1.2 | calme | nuageux | calme | " | |
| Cap Caxine | 59.5 | +3.5 | 15.2 | −1.4 | calme | beau | p. agitée | " | |
| Alger (le Dey) | 60.0 | +3.9 | 14.0 | −1.6 | WSW 2 | beau | — | " | Coup de vent NW hier matin. |
| Orléansville | 59.1 | +1.9 | 13.4 | −2.0 | calme | tr. nuag. | — | " | |
| Miliana | 59.1 | +2.2 | 10.2 | +0.2 | W 2 | nuageux | — | " | Coup de vent W hier matin. |
| Aumale | 59.9 | +2.4 | 10.6 | +0.4 | calme | couvert | — | " | |
| Fort-Ouzzou | 59.9 | +4.2 | 8.8 | −6.0 | ESE 1 | clair | — | " | Rosée intense, fort brouillard dans la vallée. |
| Fort-National | 59.8 | +3.5 | 10.0 | +0.6 | NE 2 | beau | — | " | Gelée blanche. |
| Djelfa | 59.4 | +1.2 | 6.8 | −2.6 | NW 1 | clair | — | " | |
| Laghouat | 60.3 | −0.9 | 15.0 | −0.4 | N 1 | d° | — | " | |
| Bougie | 60.8 | +6.1 | 13.6 | −4.1 | W 2 | clair | p. agitée | " | orage dans la journée |
| La Calle | 60.8 | +8.7 | 18.2 | −0.8 | NW 1 | tr. nuag. | belle | " | |
| Sétif | 59.6 | +3.6 | 8.8 | −2.4 | NNW 1 | couvert | — | " | |
| Constantine | 60.0 | +4.6 | 10.2 | −3.8 | W 2 | nuageux | — | " | |
| Guelma | 60.7 | +6.1 | 12.6 | −3.2 | calme | clair | — | " | |
| Tebessa | 57.7 | +2.1 | 12.8 | −4.3 | SSW 1 | clair | — | " | Siroco hier |
| Biskra | 69.1 | +2.4 | 17.0 | −4.3 | calme | beau | — | " | |
| Tunis | 59.9 | +5.8 | 14.6 | −1.2 | W 3 | nuageux | p. agitée | " | |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température, minim. .. 16°0 — maxim .. 18°0 — Humidité, minim... 52 % — relative, maxim... 69 %

Évaporation ......... 5mm6 — Pluie... "

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Rosée ce matin.

Ténès : pluie hier matin (2mm5).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | W 1 | tr. nuag. | tr. belle | St-Mathieu | N 1 | couvert | belle | Alicante | " | " | " |
| Scilly | WSW 4 | d° | p. agitée | Ile de Groix | WNW 3 | nuag. | d° | Marseille | | | |
| Yarmouth | W 1 | couvert | d° | Ile d'Aix | WNW 4 | d° | d° | Toulon | NW 5 | beau | agitée |
| Dunkerque | S 4 | brumeux | belle | Biarritz | S 2 | d° | d° | Livourne | SW 4 | tr. nuag. | tr. houl.se |
| Gris-Nez | SSE 4 | couvert | agitée | La Corogne | " | " | " | Naples | calme | nuag. | calme |
| Boulogne | SE 3 | d° | belle | Porto | " | " | " | Palerme | calme | beau | p. agitée |
| Le Havre | E 4 | d° | agitée | Lisbonne | ESE 1 | nuag. | belle | — | | | |
| Cherbourg | NW 3 | beau | p. agitée | S.-Fernando | " | | | Funchal | calme | couvert | tr. belle |

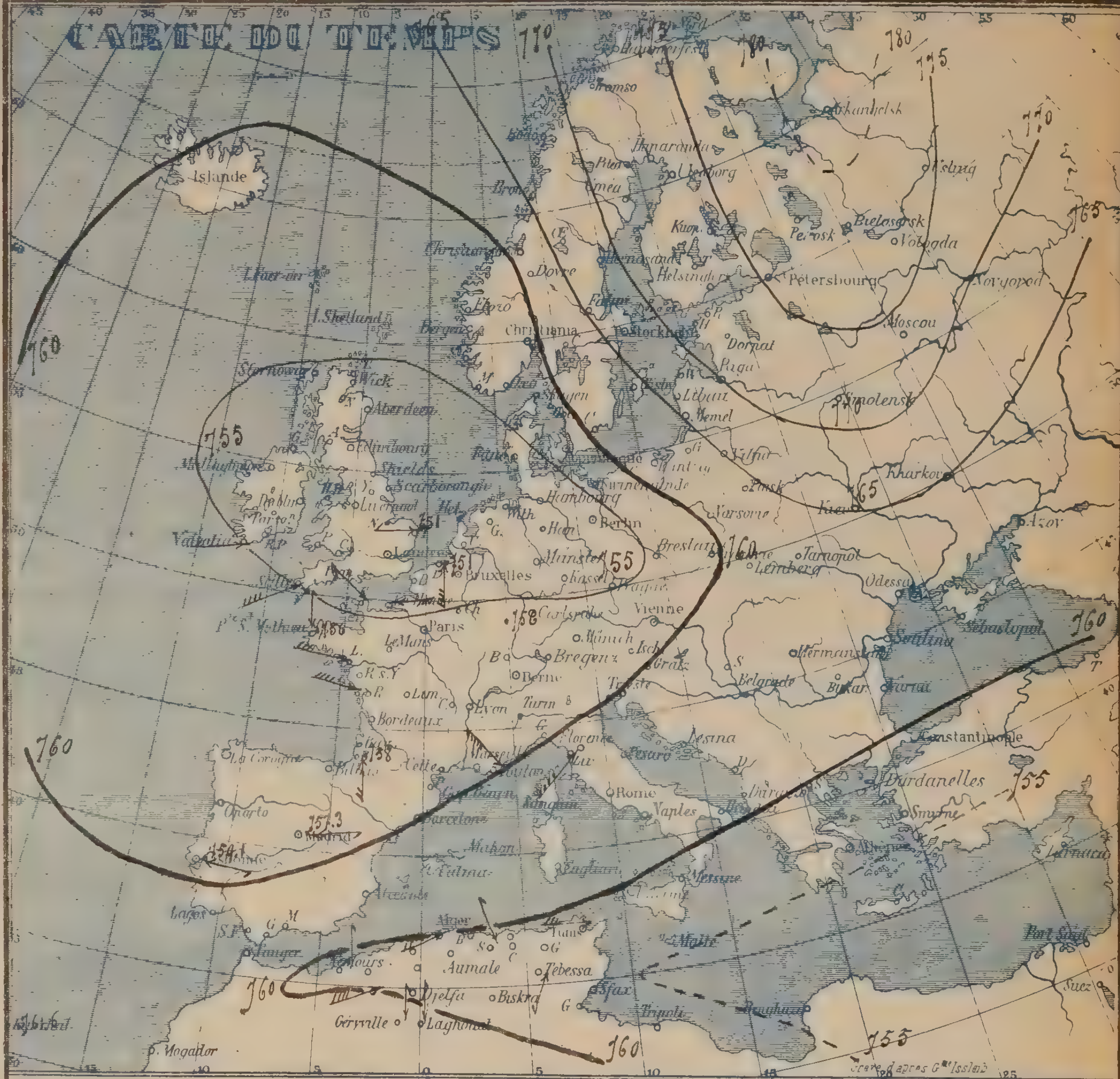
## SITUATION GÉNÉRALE

La dépression de Provence est remontée sur l'Angleterre ; celle de la mer Noire est descendue sur la partie orientale de la Méditerranée.

Le baromètre s'est, en conséquence, relevé notablement sur tout le réseau algérien et en Provence. — Le vent est généralement faible ou modéré, d'entre W et N ; la mer peu agitée ; mais le ciel est couvert.

Des gouttes de pluie sont tombées à Tlemcen et à El-Aricha.

La mer est houleuse en Provence, par vent de NW.




Station météorologique de Sétif
Mars 1883. (Suite)

Gelée blanche, les 14 et 21. — Neige, les 3, 4, 5, 12 et 20. — Brouillards le 5.

Remarques diverses. — Température de l'eau des puits du quartier militaire : 10°4 ; — de la conduite de l'Oued Fermaton, prise aux bornes fontaines : 11°0.

Les sources de l'oued Fermaton maintiennent leur débit.

La chaîne du Mégris est toujours couverte de neige, et les sources aux environs ont augmenté sensiblement. Il y a lieu de signaler encore une fontaine située dans les jardins de Sétif, connue sous le nom de Fontaine du Spahis, qui n'avait pas coulé depuis 7 ou 8 ans, et qui débite aujourd'hui environ huit litres par minute.

(A suivre).

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

26 Avril 18[illegible]

## OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION à 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h. | VENT — DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 756.0 | – 3.2 | 13.0 | – 1.2 | N 1 | claire | calme | " | |
| Oran | 56.2 | – 3.1 | 17.6 | + 2.2 | SW 3 | beau | belle | Gttes | à plusieurs reprises hier et dans la soirée |
| Tlemcen | 57.6 | – 2.9 | 13.4 | + 3.2 | NW 1 | d° | — | 5.6 | pluie à plusieurs reprises. |
| Sidi-bel-Abbès | 56.1 | – 3.2 | 10.8 | + 3.0 | SW 1 | d° | — | 3.4 | pluie dans la nuit |
| El-Aricha | " | " | 8.2 | + 2.0 | S 3 | nuageux | — | 9.0 | pluie hier matin et cette nuit. |
| Saïda | 57.4 | – 2.8 | 15.0 | + 4.4 | ENE 4 | claire | — | 6.5 | pluie hier et la nuit. |
| Géryville | " | " | 15.2 | + 4.0 | ESE 6 | beau | — | " | Etoiles filantes hier soir. |
| Cherchell | 56.3 | – 3.1 | 19.6 | + 4.0 | E 3 | claire | belle | Gttes | hier soir. |
| Cap Caxine | 56.8 | – 2.7 | 18.6 | + 3.4 | SE 2 | couvert | d° | 0.2 | pluie à 8h 2 obier soir |
| Alger (le Dey) | 57.0 | – 3.0 | 18.0 | + 4.0 | ESE 3 | tr-nuag. | — | 2.6 | pluie la nuit et ce matin sirocco. |
| Orléansville | 56.4 | – 2.7 | 15.6 | + 2.2 | S 3 | beau | — | 0.8 | pluie dans la soirée |
| Miliana | 56.6 | – 2.5 | 14.4 | + 4.2 | W 1 | claire | — | 4.2 | pluie après midi |
| Aumale | 58.1 | – 1.8 | 11.0 | + 0.4 | SE 5 | couvert | — | " | Pluie legère à 5h soir). |
| Tizi-Ouzzou | 57.6 | – 2.3 | 13.8 | + 5.0 | NNW 1 | tr-nuag. | — | 0.6 | Gouttes à 5h 30 et à 6h soir |
| Fort-National | 57.7 | – 2.1 | 14.6 | + 4.6 | E 3 | d° | — | Gttes | dans la journée |
| Djelfa | 59.4 | 0.0 | 12.0 | + 5.2 | S 2 | claire | — | " | |
| Laghouat | 58.7 | – 1.6 | 15.2 | + 0.2 | NNE 4 | d° | — | " | |
| Bougie | 57.7 | – 3.1 | 16.6 | + 3.0 | W 3 | claire | p. agitée | 26.5 | pluie hier soir et cette nuit |
| La Calle | 58.2 | – 2.6 | 16.8 | – 1.7 | SSW 7 | tr-nuag. | belle | 0.5 | pluie à 8h soir |
| Sétif | 59.3 | – 0.3 | 10.2 | + 1.4 | SE 3 | beau | — | " | |
| Constantine | 59.8 | – 0.5 | 10.4 | + 0.2 | S 2 | claire | — | " | |
| Guelma | 60.2 | – 0.5 | 12.0 | – 0.6 | calme | nuageux | — | Gttes | à 6h 30 soir |
| Tebessa | 60.0 | + 2.3 | 11.4 | – 1.4 | WSW 1 | couvert | — | " | |
| Biskra | 59.6 | + 0.5 | 15.6 | – 1.4 | calme | nuageux | — | " | |
| Tunis | " | " | " | " | " | " | " | " | non parvenu. |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

Température, minim. ... 12°0 — Humidité, minim. ... 61 %
Température, maxim. ... 17°0 — Humidité relative, maxim. ... 75 %
Évaporation ..... 3m/m 1 — Pluie ... 17m/m 6

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur: halo solaire à 8h matin, arc-en-ciel à 6h 3/4 soir, Averse à 7h soir, Gouttes à 6h 1/2 matin (1m/m 5).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | NE 3 | couvert | p. agitée | St-Mathieu | SE 4 | couvert | agitée | Alicante | " | " | " |
| Scilly | ESE 6 | pluie | houleuse | Ile de Groix | SE 4 | d° | d° | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | WSW 1 | beau | belle | Ile d'Aix | SSE 5 | d° | belle | Toulon | E 4 | couvert | belle |
| Dunkerque | SSE 2 | brum. | tr-belle | Biarritz | S 4 | tr-nuag. | d° | Livourne | E 3 | tr-nuag. | calme |
| Cris-Nez | SE 2 | tr-nuag. | d° | La Corogne | ESE 4 | pluie | agitée | Naples | " | " | " |
| Boulogne | SE 1 | beau | d° | Porto | " | " | " | Palerme | W 1 | claire | calme |
| Le Havre | SE 4 | nuag. | belle | Lisbonne | SSW 6 | claire | tr-grosse | — | | | |
| Cherbourg | ESE 4 | d° | p. agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | SSE 3 | pluie | p. agitée |

## SITUATION GÉNÉRALE

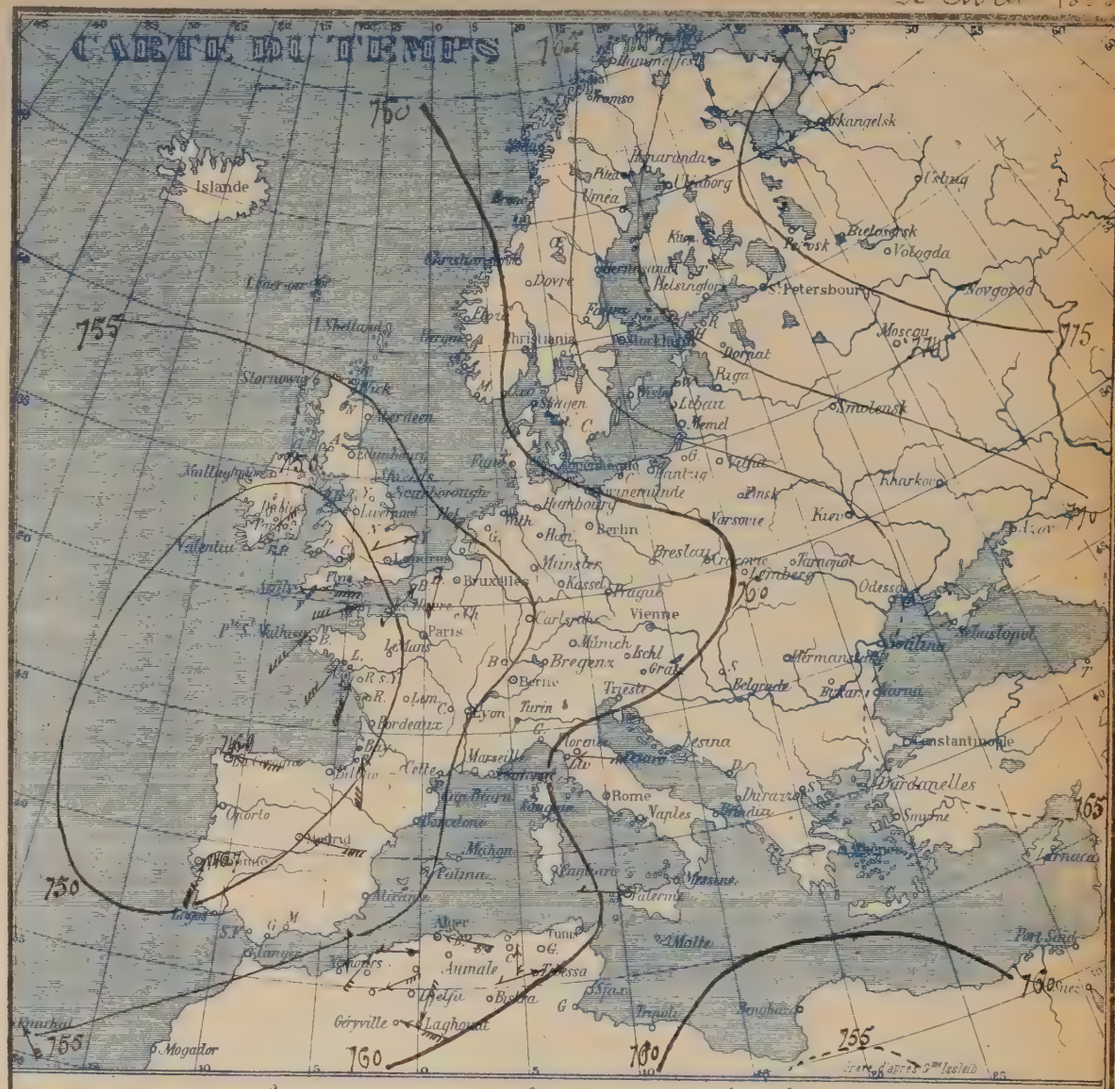
La dépression d'Angleterre est redescendue sur le Nord de l'Espagne, menaçant la région ouest de la Méditerranée et de l'Algérie.

Celle d'Egypte couvre la Tripolitaine, influençant également l'Est de l'Algérie.

Le vent est assez fort, de direction variable, la mer peu agitée, et le ciel généralement couvert. — La pluie a recommencé à tomber dans les trois départements, mais principalement dans ceux d'Oran, d'Alger et en Kabylie.

Beau temps en Provence, par vent d'Est modéré.

Alger — Imp.-Lith. F. Casanova.




## Station météorologique de Sétif

– Mars 1883 – (Suite et Fin).

Les cigognes et les hirondelles ont fait leur apparition vers le 18, et les cailles, du 26 au 30.

Les jeunes mûriers, les saules, les trembles ont des pousses et se garnissent de feuilles, les abricotiers sont en fleurs.

Le mois de Mars s'est signalé surtout par un froid excessif des nuits, pendant la 1re quinzaine. Heureusement que la végétation n'était pas avancée; cependant, les abricotiers qui avaient déjà quelques fleurs ont été gelés.

L'état sanitaire est satisfaisant, quoique le temps ait été très-humide, très-nébuleux et quelquefois pluvieux. — La récolte des céréales (orges blés, etc.) sera certainement une des meilleures que l'on ait eues depuis longtemps.

N°2715

# BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE

27 Avril 1883

## OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 753.2 | — 2.8 | 14.2 | + 1.2 | N 3 | beau | calme | 1.2 | pluie de 8h à 10h soir. |
| Oran | 53.7 | — 2.5 | 17.8 | + 0.2 | NW 3 | clair | d° | 2.0 | pluie à 10h 30 soir. |
| Tlemcen | 54.4 | — 3.2 | 13.0 | — 0.4 | S 4 | te-mag^se | — | Gtte | à 7h 1/2 soir, éclairs tonnerre. |
| Sidi-bel-Abbès | 53.9 | — 2.2 | 12.8 | + 2.0 | NW 1 | beau | — | Gtte | à 6h soir et cette nuit |
| El-Aricha | " | " | 8.4 | + 0.2 | E 1 | d° | — | " | |
| Saïda | 55.3 | — 2.1 | 15.6 | + 0.6 | NNW 3 | clair | — | " | |
| Géryville | " | " | 16.8 | + 1.6 | WSW 2 | d° | — | " | Etoiles filantes hier soir. |
| Cherchell | 53.6 | — 3.7 | 19.6 | 0.0 | S 1 | clair | belle | Gtte | et éclairs la nuit, Sirocco hier |
| Cap Caxine | 53.4 | — 3.4 | 17.0 | — 1.6 | W 1 | nuageux | p. agitée | " | Sirocco, éclairs à 1h matin. |
| Alger (le Dey) | 53.9 | — 3.1 | 19.4 | + 1.4 | SW 3 | clair | — | " | Sirocco hier et ce matin. |
| Orleansville | 53.3 | — 3.2 | 17.0 | + 1.4 | calme | nuageux | — | Gtte | Tonnerre, éclairs à plusieurs reprises. |
| Miliana | 54.2 | — 2.4 | 15.0 | + 0.6 | NW 1 | clair | — | " | Sirocco après midi et dans la soirée |
| Aumale | 55.0 | — 3.1 | 16.2 | + 3.2 | SSE 6 | d° | — | " | Sirocco les 24 heures. |
| Tizi-Ouzzou | 54.0 | — 3.6 | 16.4 | + 2.6 | W 2 | nuageux | — | " | Sirocco dans la journée, tonnerre le soir. |
| Fort-National | 54.0 | — 3.7 | 15.8 | + 1.2 | E 1 | clair | — | " | Sirocco hier et ce matin. |
| Djelfa | 58.4 | — 1.0 | 14.8 | + 2.8 | S 2 | d° | — | | |
| Laghouat | " | " | " | " | " | " | — | " | non parvenu. |
| Bougie | 53.4 | — 4.3 | 21.2 | + 4.6 | W 3 | clair | p. agitée | " | Sirocco |
| La Calle | 53.9 | — 4.3 | 20.0 | + 3.5 | S 7 | beau | belle | " | Sirocco hier ce matin |
| Sétif | 56.2 | — 3.1 | 15.2 | + 5.0 | SSW 1 | clair | — | " | |
| Constantine | 55.6 | — 3.9 | 13.8 | + 2.4 | S 3 | beau | — | " | Sirocco ce matin |
| Guelma | 54.6 | — 3.6 | 18.2 | + 6.2 | calme | clair | — | " | |
| Tebessa | 57.9 | — 3.0 | 15.4 | + 4.0 | E 1 | d° | — | " | Sirocco de 11h matin à 3h soir |
| Biskra | 57.1 | — 2.5 | 16.0 | + 0.4 | NW 1 | d° | — | " | |
| Tunis | 55.8 | " | 16.8 | " | SE 2 | brumeux | p. agitée | " | " |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Température | minim. | 15°4 | Humidité relative | minim. | 15°4 |
| | maxim. | 23°0 | | maxim. | 23°0 |
| Évaporation | | 7/4 | Pluie | | " |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Sirocco hier et la nuit, éclairs à 8h 3/4 soir. Coups de vent W violent à 10h 3/4 soir.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | ENE 6 | couvert | te fouffée | St-Mathieu | SSW 4 | couvert | agitée | Alicante | | | |
| Scilly | SSE 6 | d° | d° | Ile de Groix | S 5 | d° | belle | Marseille | | | |
| Yarmouth | ESE 5 | d° | d° | Ile d'Aix | WNW 6 | d° | agitée | Toulon | E 6 | couvert | grosse |
| Dunkerque | SE 4 | d° | p. agitée | Biarritz | WSW 4 | te-mag^se | belle | Livourne | ENE 1 | te mag^se | calme |
| Gris-Nez | ESE 4 | d° | d° | La Corogne | SSW 4 | mag^se | agitée | Naples | calme | beau | calme |
| Boulogne | SE 4 | d° | belle | Porto | | | | Palerme | calme | clair | calme |
| Le Havre | SE 5 | pluie | houleuse | Lisbonne | NNW 3 | beau | houleuse | — | | | |
| Cherbourg | SE 6 | couvert | d° | S.-Fernando | SE 3 | pluie | agitée | Funchal | N 6 | clair | belle |

## SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque d'Espagne s'est creusée et est descendue légèrement au Sud, accentuant son action sur la Méditerranée et l'Algérie.

La dépression de Tripoli a disparu au Sud de l'Algérie.

Le vent est généralement fort, de direction variable ; le sirocco est intense dans les départements de Constantine et d'Alger ; le ciel est nageux par places. — Des orages, accompagnés de gouttes de pluie sont signalés dans le département d'Oran et dans la partie Ouest de celui d'Alger.

En Provence, le vent d'Est souffle avec force et la mer est grosse.

Station météorologique de Bosquet (Sahara)

— Mars 1883 —

Températures de l'Air — Minima — moyenne des minima 3°0 ; minimum absolu 0°0 ; maximum absolu 10°8 — Maxima — moyenne des maxima 16°2 ; minimum absolu — 9°8 ; maximum absolu 34°0

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 10°0.

Hygrométrie — Tension de la vapeur — moyenne du mois 6m/m 4 ; minimum absolu 3m/m 1 ; maximum absolu 14m/m 0 — Humidité relative — moyenne du mois 66 % ; minimum absolu 21 % ; maximum absolu 100 %

Évaporation totale : 214m/m 8. — Pluie, les 4, 9, 10, 11, 12, 15, 16 et 22, total : 55m/m 1. — Neige, les 11, 12. — Orage, éclairs tonnerre, les 9, 10 et 16. — Température moyenne des puits : 14°6. — État sanitaire très-satisfaisant.

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h. | VENT direction et force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 756.5 | + 3.3 | 12.6 | – 1.6 | E 1 | clair | grosse | 9.8 | pluie à 10h soir. |
| Oran | 55.4 | + 1.7 | 16.4 | – 1.4 | NW 5 | tr.-nuagx | p. agitée | 10.4 | pluie à 4h. 30 soir. |
| Tlemcen | 57.1 | + 2.7 | 9.2 | – 3.8 | SSW 8 | nuageux | — | 11.2 | orage, éclairs, tonnerre et pluie à 4h. soir et la nuit. |
| Sidi-bel-Abbès | 56.1 | + 2.2 | 9.6 | – 3.2 | W 3 | d° | — | 6.5 | pluie de 5h à 7h soir et la nuit. |
| El-Aricha | " | " | 3.4 | – 5.0 | W 7 | clair | — | 3.0 | Siroco violent hier, pluie de 7h à 9h soir. |
| Saïda | 56.6 | + 1.3 | 10.6 | – 5.0 | WNW 4 | tr.-nuagx | — | 4.0 | pluie hier, grêle et tonnerre à 6h. ½ soir. |
| Géryville | " | " | 6.0 | – 10.8 | NNW 7 | nuageux | — | 2.0 | Siroco les 24 heures. Coup de vent violent et pluie la nuit. |
| Cherchell | 52.9 | – 0.7 | 15.8 | – 3.8 | SW 6 | nuageux | agitée | 5.0 | orage tonnerre éclairs vent W fort et pluie cette nuit. |
| Cap Caxine | 52.5 | – 0.9 | 14.0 | – 3.0 | W 5 | couvert | grosse | 0.5 | Tempête et pluie la nuit. |
| Alger (le Dey) | 52.4 | – 1.5 | 13.6 | – 5.8 | SW 5 | pluie | — | 2.8 | Coup de vent violent à 9h soir, pluie la nuit. |
| Orléansville | 53.2 | 0.0 | 14.2 | – 2.8 | SE 6 | tr.-nuagx | — | 2.4 | Siroco hier, orage, écl.s tonn.e et pluie à 8h s. et cette nuit. |
| Miliana | 52.4 | – 1.8 | 9.6 | – 5.4 | W 8 | d° | — | " | |
| Aumale | 52.5 | – 2.5 | 11.4 | – 4.8 | W 7 | couvert | — | " | Siroco les 24 heures. |
| Tizi-Ouzou | 52.0 | – 2.0 | 14.4 | – 1.8 | WNW 4 | d° | — | 0.8 | fort siroco hier. Tempête WNW, sable et pluie la nuit. |
| Fort-National | 52.0 | – 2.0 | 8.4 | – 7.4 | NW 7 | beau | — | " | Coup de vent de NW violent cette nuit |
| Djelfa | 55.6 | – 2.8 | 7.4 | – 7.4 | WSW 5 | beau | — | " | Siroco, tempête de sable depuis hier. |
| Laghouat | 56.0 | – 0.8 | 14.8 | – 6.2 | NE 7 | clair | — | " | " |
| Bougie | 51.2 | – 2.2 | 17.6 | – 3.6 | W 4 | clair | agitée | " | |
| La Calle | 51.2 | – 4.2 | 17.6 | – 2.4 | W 6 | brumeux | p. agitée | Gttes | ce matin, siroco hier. |
| Sétif | 52.0 | – 4.2 | 8.6 | – 6.6 | NW 4 | nuageux | — | " | Siroco toute la journée. |
| Constantine | 52.2 | – 3.4 | 14.6 | + 1.8 | W 5 | beau | — | Gttes | — d° — suivi d'une légère averse. |
| Guelma | 52.4 | – 2.2 | 16.6 | – 2.6 | calme | couvert | — | " | |
| Tebessa | 53.5 | – 4.4 | 17.2 | + 1.8 | W 3 | d° | — | Gttes | ce matin, siroco intense toute la journée. |
| Biskra | 53.2 | – 3.9 | 17.6 | + 1.6 | NW 6 | clair | — | " | " |
| Tunis | 51.8 | – 4.0 | 18.2 | + 1.4 | NW 5 | brumeux | houleuse | " | " |

**Alger-Ville** (Observations des 24 heures.)

Température { minim. .. 16°6 ; maxim. .. 23°2 — Humidité relative { minim. .. 58 % ; maxim. .. 81 %

Évaporation .......... 5m/m2 — Pluie .. 2m/m 0.

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : Coup de vent WSW violent à 8h 35 soir, tournant en tempête à 9h 45, éclairs et gouttes ; pluie la nuit et ce matin (3m/m 3).

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | E 6 | tr.-nuagx | houleuse | St-Mathieu | S 5 | couvert | houleuse | Alicante | " | " | " |
| Scilly | SE 6 | nuagx | tr. houlse | Ile de Groix | S 3 | tr.-nuagx | agitée | Marseille | " | " | " |
| Yarmouth | ESE 5 | tr.-nuagx | houleuse | Ile d'Aix | SE 2 | couvert | belle | Toulon | E 8 | pluie | grosse |
| Dunkerque | SE 2 | couvert | tr. belle | Biarritz | S 2 | tr.-nuagx | d° | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | SW 2 | brouillard | d° | La Corogne | " | " | " | Naples | " | " | " |
| Boulogne | SW 3 | couvert | belle | Porto | " | " | " | Palerme | " | " | " |
| Le Havre | SW 1 | d° | tr. belle | Lisbonne | " | " | " | — | | | |
| Cherbourg | S 3 | beau | p. agitée | S.-Fernando | " | " | " | Funchal | " | " | " |

## SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque d'Espagne a son centre aujourd'hui sur le NW de la France ; son action diminue dans la région Ouest de la Méditerranée et de l'Algérie ; et s'accroît dans la région Est.

Le vent est très fort sur tout le réseau, d'entre SW et NW, la mer grosse, le ciel couvert.

Le siroco est intense, des orages violents ont éclaté dans les départements d'Oran et d'Alger, accompagnement de pluies assez abondantes ; dans le département de Constantine, on n'a recueilli que quelques gouttes.

Le vent est très violent d'Est, et la mer grosse, en Provence.

Alger — Imprimerie V. Lavagne.

Station météorologique de Tizi-Ouzou.
– Mars 1883. –

Températures de l'Air { Minima { moyenne des minima 2°6 ; minimum absolu .. – 6°0 ; maximum absolu .. 8°0 } Maxima { moyenne des maxima 17°7 ; minimum absolu .. 10°0 ; maximum absolu .. 26°7 }

Température moyenne du mois (thermomètre sec) : 11°8.

Hygrométrie { Tension de la vapeur { moyenne du mois 7m/m5 ; minimum absolu 2m/m4 ; maximum absolu 14m/m0 } Humidité relative { moyenne du mois 69 % ; minimum absolu 43 % ; maximum absolu 10[illegible] }

Pluie, les 3. 4. 7. 8. 9. 10. 12. 13. 15. 16. 17. 19. 20. 25. 26. 28 et 31, total : 98m/m3. — Arc-en-ciel les 16 et 19. — Rosée, les 1er. 2. 7. 14. 18. 19. 24. 25. 26. 29 et 30. — Gelée blanche, les 4, 5 et 6. — Neige, les 4. 5. 11 et 12. — Glace, les 5 et 6. — Brouillard les 1. 2. 3. 4. 5. 6. 14. 16. 18. 24. 25. 27 et 30. — Siroco, les 18 25 et 31. — Grêle, les [illegible]

(A suivre).

N° 2717 **BULLETIN MÉTÉOROLOGIQUE DU GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE** 29 Avril 1883.

| STATIONS du RÉSEAU AFRICAIN | PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | PRESSION — Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | TEMPÉRATURE — Différ. en 24 h. | VENT direction et force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 763.5 | + 7.0 | 14.2 | + 1.6 | E 6 | clair | tr. houleuse | " | " |
| Oran | 62.3 | + 6.1 | 16.0 | − 0.4 | NW 6 | tr. nuag. | d° | g^ttes | par intervalles. |
| Tlemcen | 64.4 | + 7.3 | 7.8 | − 1.4 | NW 3 | beau | — | g^ttes | hier matin |
| Sidi-bel-Abbès | 62.8 | + 6.7 | 8.8 | − 0.8 | W 3 | nuageux | — | g^ttes | de 11h à midi |
| El-Aricha | " | " | 2.8 | − 0.6 | NW 4 | clair | — | g^ttes | hier |
| Saïda | 64.1 | + 7.5 | 12.8 | + 2.2 | NW 3 | beau | — | " | |
| Géryville | " | " | 8.2 | + 2.2 | NNW 6 | tr. nuag. | — | " | Siroco les 24 heures |
| Cherchell | 59.6 | + 6.7 | 15.4 | − 0.4 | SW 6 | beau | grosse | g^ttes | après-midi |
| Cap Caxine | 59.4 | + 6.9 | 15.2 | + 1.3 | W 5 | couvert | d° | 0.3 | pluie à 2h40 soir, tonnerre à 5h. |
| Alger (le Dey) | 59.4 | + 7.0 | 15.4 | + 1.8 | W 7 | nuageux | — | 2.3 | averse à 3h soir, éclairs tonnerre dans la soirée |
| Orléansville | 60.3 | + 7.1 | 13.4 | − 0.8 | SE 6 | tr. nuag. | — | g^ttes | hier |
| Miliana | 59.6 | + 7.2 | 7.8 | − 1.8 | W 4 | pluie | — | 10.6 | W violent toute la journée, pluie la nuit et ce matin |
| Aumale | 60.3 | + 7.8 | 10.0 | − 1.4 | W 6 | nuageux | — | " | |
| Tizi-Ouzzou | 58.5 | + 6.5 | 13.6 | − 0.8 | WNW 8 | couvert | — | 1.8 | W violent ap. midi et la nuit; pluie la nuit et ce mat. Éclairs tonn. le soir. |
| Fort-National | 58.4 | + 6.4 | 7.8 | − 0.6 | NW 7 | tr. nuag. | — | 2.5 | g^ttes à 2h soir, averse à 4h, pluie la nuit. |
| Djelfa | 62.8 | + 7.2 | 5.6 | − 1.8 | WSW 4 | beau | — | g^ttes | de 3h à 4h soir. Siroco les 24 heures. |
| Laghouat | 62.9 | + 7.9 | 11.4 | − 3.4 | N 5 | clair | — | " | |
| Bougie | 58.1 | + 6.9 | 15.0 | − 2.6 | NW 6 | beau | agitée | 1.0 | pluie et tonnerre à 6h soir |
| La Calle | 55.4 | + 3.6 | 13.2 | − 4.4 | W 5 | pluie | d° | 7.5 | orage, éclairs, tonn. à 9h soir, averse ce matin. |
| Sétif | 57.9 | + 5.9 | 7.6 | − 1.0 | NW 4 | tr. nuag. | — | " | |
| Constantine | 57.2 | + 5.0 | 9.6 | − 5.0 | W 6 | pluie | — | g^ttes | W fort les 24 heures. |
| Guelma | 56.4 | + 4.0 | 15.0 | − 0.6 | SW 3 | couvert | — | 20.0 | orage et pluie à 11h soir. |
| Tebessa | 57.8 | + 4.3 | 10.8 | − 6.4 | NW 5 | clair | — | " | Siroco et tourbillons de sable hier et la nuit |
| Biskra | 59.8 | + 3.8 | 15.0 | − 2.6 | NW 6 | d° | — | " | d° d° |
| Tunis | 54.9 | + 3.1 | 12.4 | − 5.8 | W 3 | tr. nuag. | houleuse | . | " |

**ALGER-VILLE** (Observations des 24 heures.)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Température, minim. | 13°0 | Humidité, minim. | 60 % |
| Température, maxim. | 19°0 | relative, maxim. | 69 % |
| Évaporation | 5m/m6 | Pluie | 2m/m6 |

**STATIONS DIVERSES**

Fort l'Empereur : pluie à 3h. soir (3m/m5), arc-en-ciel à 3h¼, éclairs à 8 heures.
Ténès : gouttes ce matin.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | W 1 | couvert | tr. belle | St-Mathieu | WNW 4 | couvert | houleuse | Alicante | | | |
| Scilly | WSW 2 | d° | houleuse | Ile de Groix | WNW 5 | d° | agitée | Marseille | NW 5 | pluie | houleuse |
| Yarmouth | E 4 | d° | d° | Ile d'Aix | WNW 5 | d° | belle | Toulon | NW 2 | d° | d° |
| Dunkerque | WNW 3 | brouillard | belle | Biarritz | W 7 | nuag. | tr. houl. | Livourne | " | " | " |
| Gris-Nez | SW 4 | pluie | p. agitée | La Corogne | " | " | | Naples | " | " | " |
| Boulogne | SW 1 | d° | belle | Porto | | | | Palerme | | | |
| Le Havre | calme | d° | calme | Lisbonne | WSW 4 | couvert | houl. | Sanguinaires | SW 7 | pluie | tr. grosse |
| Cherbourg | S 2 | nuag. | p. agitée | S.-Fernando | WNW 4 | d° | agitée | Funchal | N 2 | clair | p. agitée |

## SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque de France a aujourd'hui son centre sur le Nord de l'Italie.

Son influence sur l'Algérie a un peu diminué, et le baromètre s'est relevé considérablement.

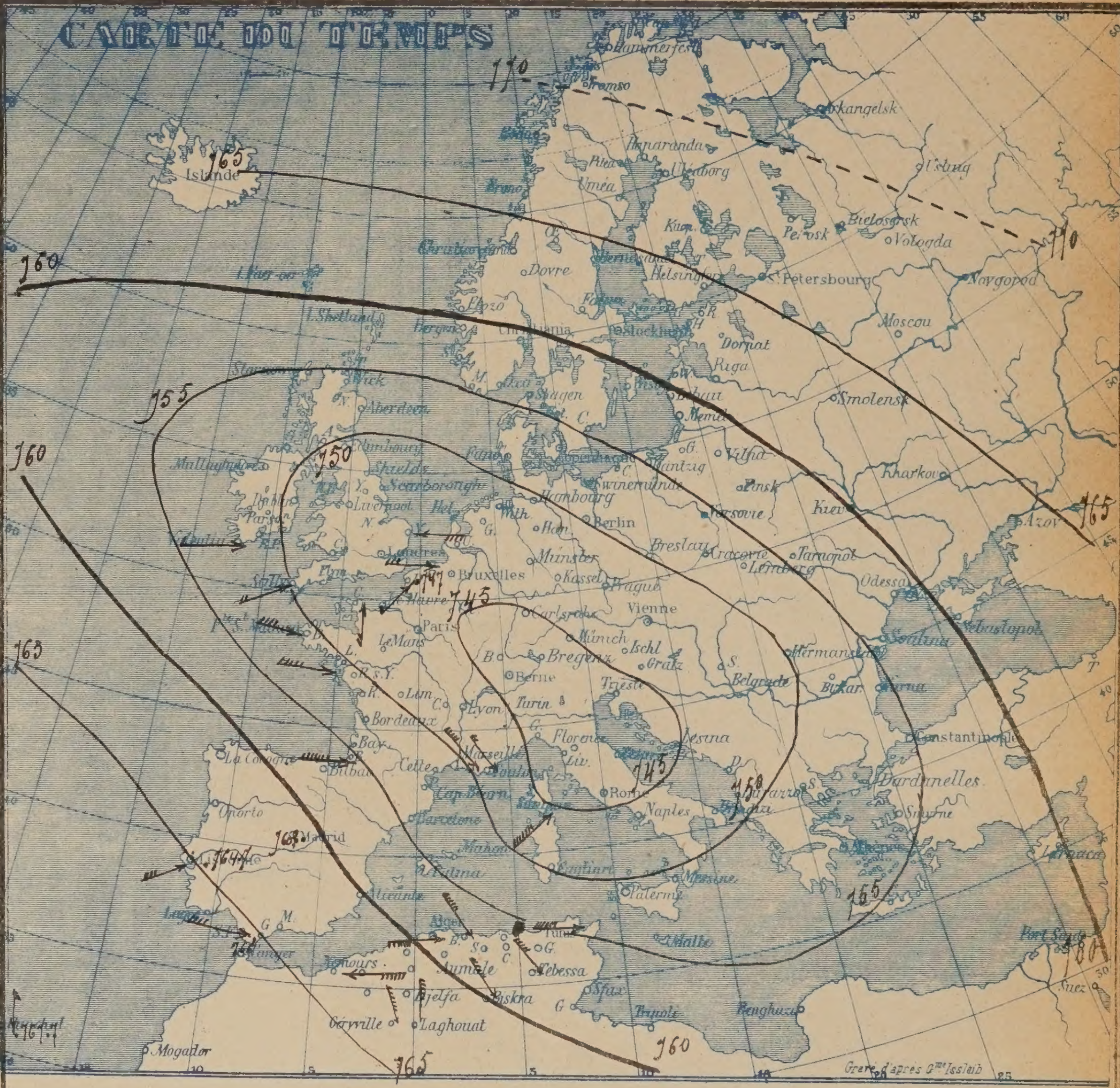
Cependant le vent est toujours est toujours très fort, d'entre SW et NW, la mer grosse, le ciel couvert. Les orages et la pluie sont signalés sur tout le réseau.

Le siroco est encore très intense dans le département de Constantine.

Le vent de NW a repris assez fort, et la mer est houleuse, en Provence

Alger — Imprimerie V. Casabianca.

**CARTE DU TEMPS**




Station météorologique de Tizi-Ouzou
Mars 1883 (Suite et Fin).

Remarques diverses. — Passage des cailles et arrivée des hirondelles dans la première quinzaine.

La foliation est maintenant accentuée, et la floraison s'est beaucoup étendue.

L'état sanitaire est des plus satisfaisant. La population civile a eu à subir, ce mois ci, une épidémie de variole qui a atteint plusieurs enfants.

Les chenilles, dont la présence est signalée en grande quantité dans les champs, ne sont pas sans causer des dommages à l'agriculture.

La physionomie du mois est difficile à définir : tour à tour, nous avons eu la pluie, la grêle et la neige. La grêle, tombée en quantité abondante et à différentes reprises, n'a produit aucun dégât sérieux. En résumé, tout fait espérer une bonne récolte.

N° 2718

30 Avril 188

| STATIONS du RESEAU AFRICAIN | OBSERVATIONS DE 7 HEURES DU MATIN — PRESSION A 0° et au niveau de la mer — Observations | Différ. en 24 h. | TEMPÉRATURE DE L'AIR — Observations | Différ. en 24 h. | VENT DIRECTION et FORCE de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PLUIE en 24 h. millim. | REMARQUES DIVERSES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nemours | 764.2 | + 0.7 | 11.4 | − 2.8 | N 4 | clair | calme | " | |
| Oran | 63.4 | + 1.1 | 15.8 | − 0.2 | SW 4 | d° | belle | " | |
| Tlemcen | 64.5 | + 0.1 | 9.8 | + 2.0 | W 4 | beau | — | " | |
| Sidi-bel-Abbès | 64.0 | + 1.2 | 7.6 | − 1.2 | SW 2 | couvert | — | " | |
| El-Aricha | " | " | 6.0 | + 3.2 | NW 2 | clair | — | " | |
| Saïda | 64.7 | + 0.6 | 10.8 | − 2.0 | WNW 4 | d° | — | " | |
| Géryville | " | " | 10.0 | + 1.8 | NNW 1 | beau | — | " | Etoiles filantes hier soir. |
| Cherchell | 62.1 | + 2.3 | 18.2 | + 2.8 | SW 4 | beau | agitée | " | |
| Cap Caxine | " | " | " | " | " | " | " | " | non parvenu. |
| Alger (le Dey) | 61.9 | + 2.5 | 15.4 | 0.0 | WSW 6 | clair | — | " | |
| Orléansville | 62.0 | + 1.7 | 11.4 | − 2.0 | calme | tr. magq | — | " | |
| Miliana | 62.4 | + 2.8 | 9.2 | + 1.4 | W 5 | d° | — | 8.4 | pluie dans la matinée. |
| Aumale | 63.8 | + 3.5 | 11.4 | + 1.4 | W 5 | clair | — | " | |
| Tizi-Ouzzou | 61.5 | + 3.4 | 7.8 | − 3.8 | W 7 | d° | — | 0.6 | pluie à 9h et à 10h matin, rosée intense, brouill. vallée |
| Fort-National | 61.5 | + 3.1 | 9.8 | + 2.0 | WNW 5 | beau | — | Gttes | à 10h matin, légère gelée blanche ce matin |
| Djelfa | 64.4 | + 1.6 | 5.8 | + 0.2 | SSE 1 | clair | — | " | |
| Laghouat | 66.0 | + 2.1 | 11.6 | + 0.3 | N 1 | clair | — | " | |
| Bougie | 61.4 | + 3.3 | 14.4 | − 0.6 | NW 5 | clair | p. agitée | 1.5 | pluie dans la journée |
| La Calle | 60.0 | + 2.5 | 13.8 | + 0.6 | WNW 3 | beau | houleuse | " | |
| Sétif | 61.3 | + 4.9 | 8.2 | + 0.6 | NW 2 | clair | — | " | |
| Constantine | 61.7 | + 4.5 | 7.0 | − 2.6 | S 1 | d° | — | " | |
| Guelma | 61.3 | + 4.9 | 11.4 | − 3.6 | SSE 1 | d° | — | " | |
| Tebessa | 61.8 | + 4.0 | 9.8 | − 1.0 | N 1 | tr. magq | — | " | |
| Biskra | 62.7 | + 3.7 | 14.0 | − 1.0 | NW 5 | magqux | — | " | |
| Tunis | 60.3 | + 5.4 | 12.6 | + 0.2 | WNW 6 | magqux | houleuse | " | |

ALGER-VILLE (Observations des 24 heures.)

Température / minim. ... 13°9 — Humidité / minim. ... 58 %
Température / maxim. ... 17°4 — Humidité relative / maxim. ... 80 %
Évaporation ... 4/4 3 — Pluie ... "

STATIONS DIVERSES

Fort l'Empereur : vent d'ouest à SW très fort dans la journée
Bousaada : vent d'ouest très fort les 24 heures.

| PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER | PORTS D'EUROPE | VENT force de 0 à 9 | ÉTAT DU CIEL | ÉTAT DE LA MER |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Valentia | " | " | " | St-Mathieu | SW 3 | couvert | pluie | Alicante | " | " | " |
| Scilly | " | " | " | Ile de Groix | WNW 3 | tr. magq | couvert | Marseille | NW 5 | clair | agitée |
| Yarmouth | " | " | " | Ile d'Aix | S 3 | d° | agitée | Toulon | NW 6 | clair | grosse |
| Dunkerque | W 4 | couvert | p. agitée | Biarritz | SE 2 | couvert | belle | Livourne | S 3 | magq | clair |
| Gris-Nez | W 3 | tr. magq | d° | La Corogne | NNW 3 | pluie | houleuse | Naples | SSE 1 | couvert | tr. belle |
| Boulogne | W 4 | clair | belle | Porto | " | " | " | Palerme | NW 6 | couvert | grosse |
| Le Havre | W 2 | nuageux | p. agitée | Lisbonne | SW 6 | pluie | houleuse | — | | | |
| Cherbourg | SW 3 | clair | d° | S.-Fernando | | | | Funchal | N 3 | magq | houleuse |

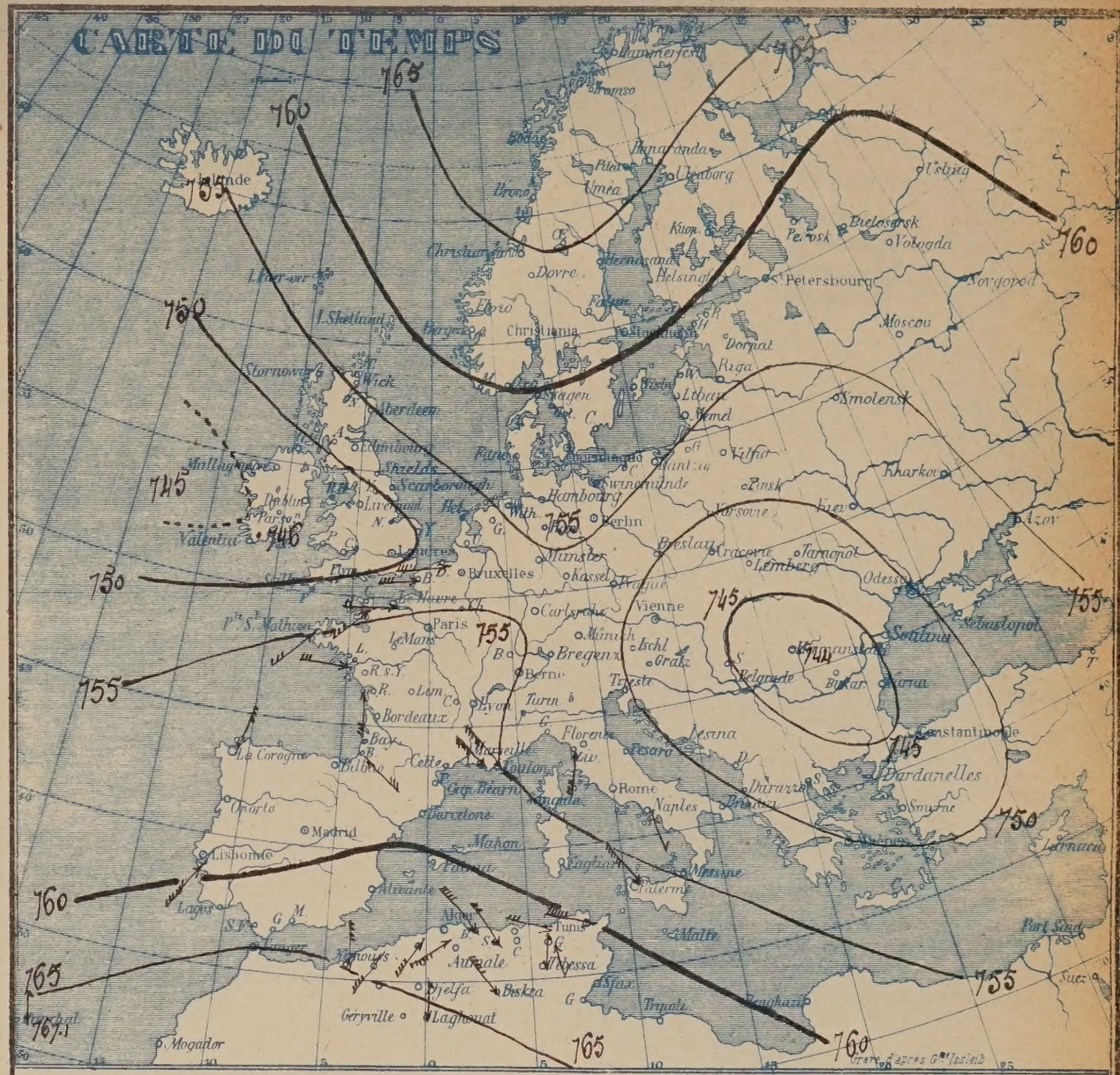
## SITUATION GÉNÉRALE

La bourrasque d'Italie couvre aujourd'hui la Turquie d'Europe. Une nouvelle dépression apparaît au large de l'Irlande, et commence à influencer la région Ouest de la Méditerranée et de l'Algérie.

Le vent est toujours très fort sur tout le réseau; la mer agitée; mais le ciel s'est éclairci. Quelques gouttes de pluie sont encore tombées en Kabylie.

En Provence, la mer est grosse, par vent de N-W.

Alger — Imprimerie V. Carbonel.




Station météorologique de Bonfarik
- Mars 1883 -

Pression atmosphérique (lectures corrigées réduites à zéro) - moyenne générale du mois 755m9. minimum absolu ... 748m0, le 9 à 7h du matin. maximum absolu ... 767m5, le 1er à 7h du matin. } oscillation barométrique 19m5.

Températures de l'air — Minima: moyenne des minima 5°0; minimum absolu 0°5; maximum absolu 10°5. Maxima: moyenne des maxima 18°1; minimum absolu ... 10°0; maximum absolu .. 28°0.

Température moyenne du mois (thermomètre sec) 14°4.

Hygrométrie — Tension de la Vapeur: moyenne du mois ... 7m4; minimum absolu ... 3m2; maximum absolu ... 15m8. Humidité relative: moyenne du mois ... 63 %; minimum absolu ... 28 %; maximum absolu ... 89 %.

(à suivre).